

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

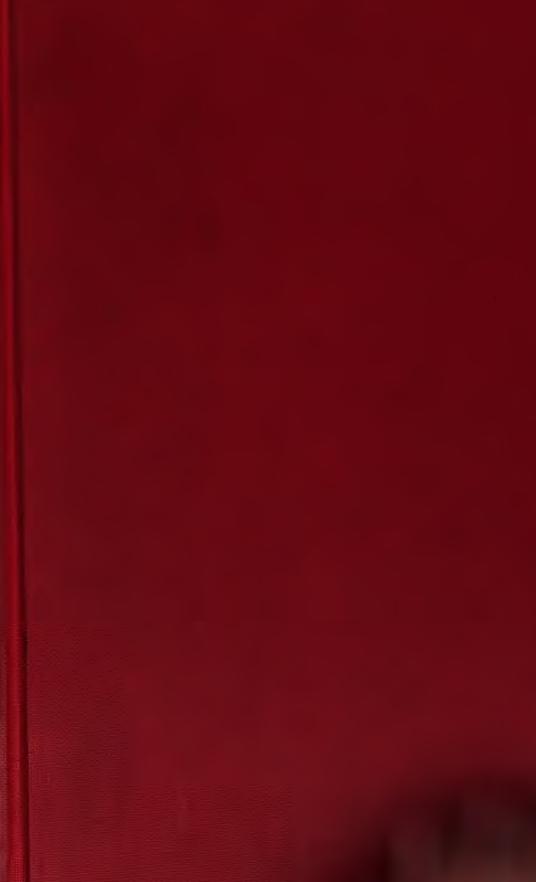
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/





C 1996 d. 1553

1



RADCLIFFE SCIENCE LIBRARY
PARKS ROAD
OXFORD OX1 3QP

. .

Library of Harvard University

SPECIAL PUBLICATION'S

T

CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC SERIALS

OF ALL COUNTRIES INCLUDING THE TRANS-ACTIONS OF LEARNED SOCIETIES IN THE NATURAL PHYSICAL AND MATHEMATICAL SCIENCES

1633-1876

BY

SAMUEL H. SCUDDER





CAMBRIDGE LIBRARY OF HARVARD UNIVERSITY 1879



TABLE OF CONTENTS.

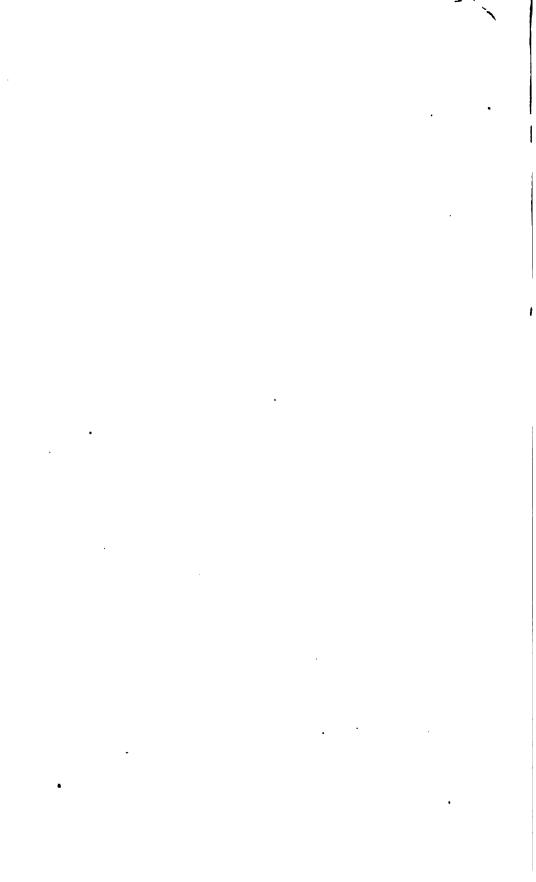
NOTE
PREFACE
CATALOGUE
International
Great Britain and Ireland
DENMARK, SWEDEN AND NORWAY
Holland
Belgium 61
France 68
Spain and Portugal
ITALY
Switzerland 140
Germany
Austria, including Hungary
Russia
Greece and Roumania
Asia, south of the Russian dominions 251
Australia, Tasmania and New Zealand 256
AFRICA
SOUTH AMERICA, MEXICO AND THE WEST INDIES 259
United States of America
British America
APPENDIX, WITH CORRECTIONS
INDEX OF TOWNS
INDEX OF TITLES
INDEX OF MINOR SURJECTS 255

		•		'
	•			
	,			
•				
		•		
			•	
,				
		•		

NOTE.

A motion was made in 1876 in the Academic Council of Harvard University, by Prof. N. S. SHALER, that a Committee be appointed to confer with the authorities of other libraries in the vicinity of the University, and to devise some plan of more effective co-operation in the gathering of books for the use of investigators in science. This Committee met gentlemen representing the Boston Public Library, the Boston Society of Natural History, the American Academy of Arts and Sciences, and the Boston Athenæum. They came to an understanding concerning the separate fields in which their respective libraries should aim to be complete. As a part of the same general scheme of co-operation, nine of the principal libraries of Boston united with the Library of the University and issued, in December, 1878, "A List of Serial Publications now taken in the principal libraries of Boston and Cambridge," pp. 30, large octavo, double column. titles had against them indications of the libraries in which the works could be found, and the most considerable part in the list was that of science and technology. The several libraries gave such additional encouragement as authorized the Committee of the Academic Council to report a general agreement that one of the first steps for further effective co-operation would be the preparation of a bibliographical list of all scientific serials, published in the past as well as now in progress. They also recommended that Mr. SAMUEL II. SCUDDER be employed to prepare the manuscript of the list, and that the Library of the University, under authority from the President and Fellows, be given charge of its publication. This authority was obtained April 29, 1878, and shortly after, the composition of the type began at the College Press, while the press-work followed at the esblishment of John Wilson & Son. The work has gone on with such speed as other engagements of the printing office allowed. delay has necessarily been consequent upon the revision of the proofs in such a manner as to secure completeness of enumeration and accuracy of statement. The size of the volume as completed exceeds that promised in the prospectus.

The Library has no funds for the issue of such publications. If this is to be the beginning of a series of works such as may be prop-



vi note.

erly undertaken by a public library, but do not ordinarily offer inducements for commercial speculation, it will be necessary, as in this case, that a return of the money expended should be guaranteed by a subscription among libraries and persons interested.

Since the printing began, Mr. Scudder has joined the library staff, as Assistant Librarian. The appointment may be taken as evidence of abilities and bibliographical attainments which it is confidently expected the present work will also make manifest to a wider circle.

JUSTIN WINSOR, Librarian.

HARVARD UNIVERSITY, GORE HALL, August, 1879.

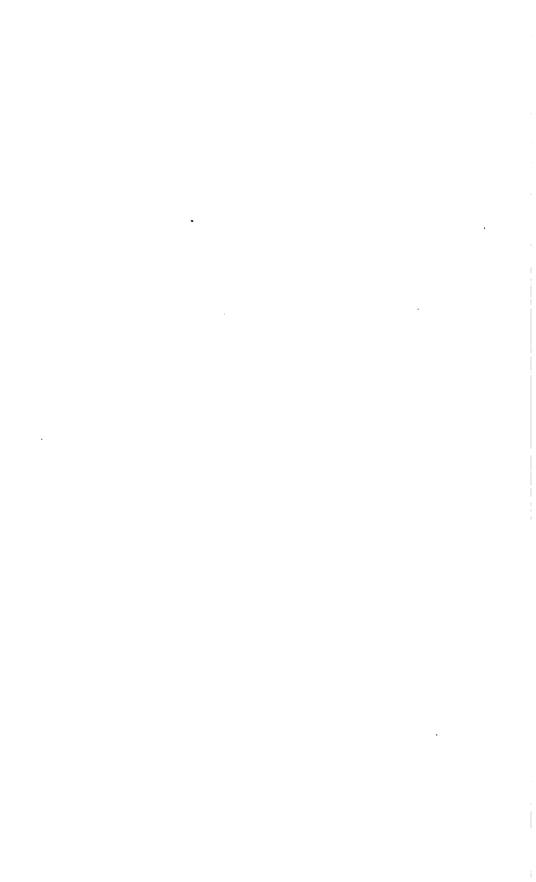
,			
•			
	•	•	
•			

PREFACE.

It has been impossible for the working naturalist or physicist to keep track of the rapid growth of scientific serial literature during the past twenty-five years. It has grown to such proportions that the barest list of titles requires a volume, and a bibliographical handbook, like the present, has become a necessity.

The scope of the present work is indicated in a general way upon the title page, but adherance to the original plan has been not a little difficult. It was intended to include the pure and exclude all the applied sciences; but their more or less intimate union in many periodicals has compelled the admission of many titles which should no doubt be properly classed with the applied sciences. Some of the minor divisions of the latter were also so limited, both in scope and in literature (e. g. asiculture, fish-culture, etc.), that it was deemed best to admit them; but publications dealing exclusively with Medicine, Pharmacy, Agriculture, Horticulture, Technology, Manufactures, Philology and History have been omitted, and such minor divisions of the applied sciences as have been included may be readily determined by an inspection of the last index in the volume. It should be added, however, that Antiquities, as dealing with historic periods, have been omitted; while Archaeology, as including pre-historic times, and thus allied to Geology, has been admitted. As is well-known, a large number of historical and antiquarian societies and magazines discuss archaeological material relating to the pre-historic period; and where this was known to be the case they are introduced; but otherwise, or unless their titles indicate a broader scope than history only, they have been excluded. It is impossible that mistakes should not have arisen in this part of the work, and in this particular it is somewhat unequally treated, a greater latitude being allowed in the latter than in the early part of the volume. In attempting to separate the sciences and their applications, or historic and pre-historic papers, much must be left to the compiler's judgment, and that of any two persons must necessarily conflict.

It is not, however, the compiler's purpose to disarm criticism, for it is hardly likely that any one will see the faults and omissions in his work more clearly than himself. Indeed, in the interest of future work of this kind he would point out one error of judgment into which



viii PREFACE.

he has fallen. This is the entry of the publications of institutions under the place of publication indicated on the title page (excepting in institutions having no fixed head-quarters — when they appear at the head of the country) rather than under the place where the institutions are established, the latter receiving only a cross-reference. Usually of course the two coincide; the place of publication was chosen because that can always be learned from the bibliographies; but the place of location would so rarely be uncertain, as to give little trouble.

The plan here adopted, of entering all serial publications, independent or otherwise, under the place of publication (or location) seems far better than of arranging them by the first words of the title. societies the first plan only can be defended. For independent journals it is also better: first, to secure uniformity in the mode of entering all serial publications, and because it is often difficult to decide whether a journal is independent or not; and second, because of the time required to pass the eye over all the various "journaux," "zeitschriften" or "magazines" to find the one sought; while in the abbreviated form in which these appear in the index of titles this is far easier and answers every alphabetical purpose. also the advantage that one may see at a glance how prolific the different book-marts have been, or how enterprising the publishers or editors in some small country town. In the case of journals or societies which have changed their location, the plan has been followed, either of giving, under each place, the part relating to each, with references back and forth; or of entering the whole under the place of first location and referring back from the later. This will account for the large number of cross-references, of which it did not seem possible to be too lavish in a printed work of this nature.

Necessarily this catalogue is in large measure a compilation. Years of labor and prolonged visits to a hundred European libraries would not suffice barely to verify at first hand all the titles here collected. How much longer to select them from the general mass of literature one would best not estimate until he has himself made the experiment. Although undertaken in the first instance from a personal want, shared equally by my colleagues in scientific work, a growing appreciation of the magnitude of the unwonted task would still have deterred me from its completion, had I not received, in many cases from strangers, such generous assistance and encouragement.

No pains, however, have been spared to secure accuracy. Many, perhaps most, titles have been procured by the examination of at least a dozen references; and where these conflicted, and when the originals could not be examined, the search was continued in bibliographical sources. Of printed documents, the list may be said to be based upon the well-known bibliographical works of Dryonder, Callisen, Carus and Engelmann, Agassiz and Strickland, Poggendorff, the Smithsonian Catalogue, and the lists prefixed to the different vol-

•			

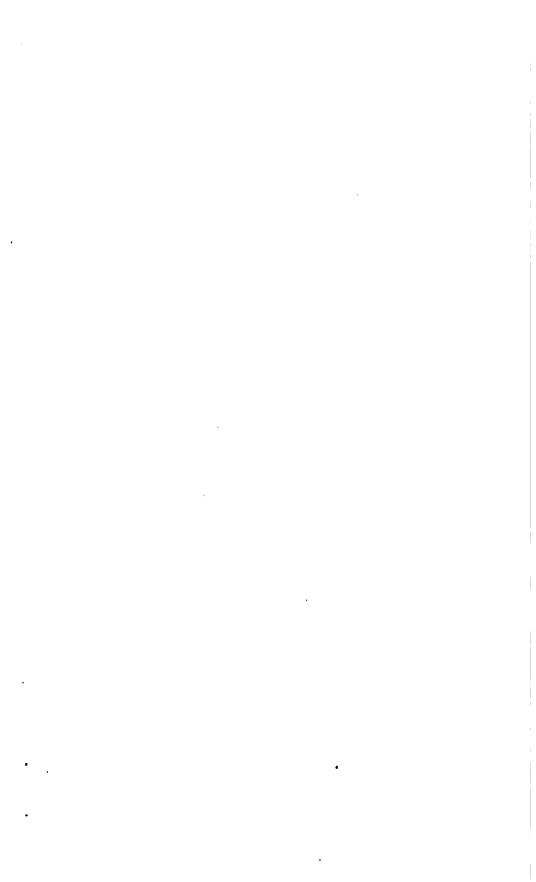
PREFACE. ix

umes of the Royal Society's Catalogue of scientific papers. Of unpublished material I have been permitted to examine two precious treasuries: the Smithsonian MS. list, the extension of its printed catalogue, freely opened to me by the late Professor Henry; and a MS. catalogue, not unlike the present and which ought to have antedated it in publication, prepared by Dr. H. Carrington Bolton, of Trinity College, Hartford, and most generously placed by him at my disposition.* Besides these the libraries of the Boston Society of Natural History and of the Academy of Natural Sciences at Philadelphia have been examined, book by book; as well as many volumes in the Public Library, the Athenaeum, and the American Academy of Arts and Sciences, in Boston, the library of Harvard University (including that of the College proper, the Observatory, and the Museum of Comparative Zoölogy), in Cambridge, and that of the Essex Insti-The Astor Library, New York, the American Philotute, Salem. sophical Society's library, Philadelphia, and that of the Smithsonian Institution in the Congressional Library, Washington, have also been visited.

All the standard general bibliographies of every country have been examined, and all serial bibliographical works (like the Bibliographie de la France) from their beginning to the present time. It would occupy too much space to recount them all. All the library catalogues also, and the other aids which may be consulted at those bibliographical centres, the Boston Public Library, the Harvard University Library, and the Boston Athenaeum, have been examined with care, including every special scientific bibliography known to me. Catalogues of accessions to the libraries of the learned societies, published by many of them in their weekly or monthly Comptes-Rendus or their annual volumes of Proceedings, have been carefully examined and have afforded much valuable and otherwise inaccessible material, often buried nearly out of sight.

Advance copies of the sheets, as printed, have been forwarded to some person in each European country represented in the list, and these have been returned, in almost every instance, with valuable information. Mr. W. H. Dalton, of H. M. Geological Survey of England, has not only added many titles to the English list, but has kindly examined the sheets of the greater part of the whole work, made many valuable corrections and additions, and has revised most of the Hungarian and Polish titles while still in MS. Baron R. von

*This I had in my possession for a month. It is an exhaustive catalogue of independent journals in all branches of science, pure, applied or spurious, down to the year 1874, prepared at great pains and which awaits the dilatory action of Congress for its publication. For a description of it, see a letter by Dr. Bolton in the Library Journal, vol. I., p. 114. Had not the present list been nearly completed when the existence of this catalogue became known to me, my own work would have been dropped. The two lists, however, duplicate each other only in the field of independent journals of pure science.

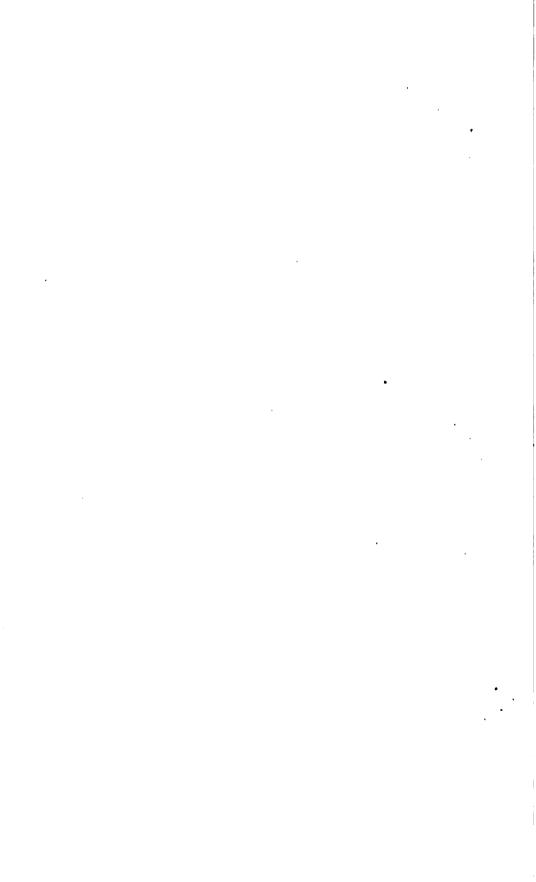


Osten Sacken has also rendered much assistance in the Russian titles.* Professor Coloman de Szily, of the Polytechnic School of Budapest, had the kindness to prepare an extensive list of Hungarian titles with translations. Dr. E. H. von Baumhauer, of the Holland Academy of Sciences, has examined the Dutch list. M. N. Rauïs, of the Secretary's office, Belgian Academy of Science, in returning the revised sheets of the Belgian entries, was at the pains to contribute a very extended list of all the serial publications of his country, and in selecting those that come under the subjects embraced in my catalogue it will be seen that the first list has been nearly doubled by the entries in the appendix. Herr Richter, Secretary of the Royal Public Library of Dresden, besides repeatedly furnishing valued memoranda from the Dresden library, has revised the sheets of the German entries - nearly one-quarter of the catalogue. Dr. O. Thorell has done the same for Italy, and the Hon. James Russell Lowell, U. S. minister to Spain, has courteously procured the revision by a competent person of the pages devoted to the Spanish peninsula. Count Marsy, of Compiègne, most generously forwarded a very extended list of the learned societies of France, procured at great pains from documents in the Bureau of the Ministry of Public Instruction, and in advance of the publication of M. Robert's list, from the same source; the latter I was also able to employ at the last moment by delaying the proofs of the catalogue. Count Marsy has also answered many special enquiries and revised the sheets of the French portion. Dr. Henri de Saussure, of Geneva. has kindly looked over the Swiss entries, and Messrs. H. T. Stainton and R. M'Lachlan have answered special enquiries concerning English periodicals. A very large number of data, which may be looked upon as official, have been received from foreign societies and academies in response to circulars issued.

* These titles were also submitted to a competent scholar, who says: -

In our transliteration of Russian titles we have avoided the use of all artificial signs, such as exist neither in Russian nor in English - though they may be used in some of the other Slavic languages, and in imitations by specialists in other linguistic fields — and have closely adhered to a plain method of rendering the Russian sounds, as far as possible, by English letters or combinations of letters, using the vowels in their Continental (German or Italian) value. Thus our tch stands for the Russian 4 (= Croat &, Polish ez, German tsch); shtch for m (= Cr. 3c, Pol. szcz, Ger. schtsch); tz for n (= Cr. and Pol. c, Ger. and Italian z); zh for $= (=Cr. \dot{z}, Pol. \dot{z}, French \dot{j}); kh for x (=Ger. and Pol.$ ch); y consonant for a (=Ger. j); ya for a (=Ger. ja); ye for a and e (Ger. je); and yu for to (=Ger. ju). As a vowel, y stands for u (=Pol. y, resembling Ger. ii), and as a consonant it is replaced by i after a consonant beginning a syllable (otdiel standing for otdyel = Ger. otdjel, and izriestiya for izvyestiya =Ger. iswjestija). The Russian letter r is replaced, according to the sound which it happens to express, by g, h, or v; all the three renderings of that letter occur in title 8720, 'Hidrografitcheski departament morskaro ministerstva.'

† It is to be regretted that the second part of Robert's list, relating to the Parisian Societies, has not yet come to hand.

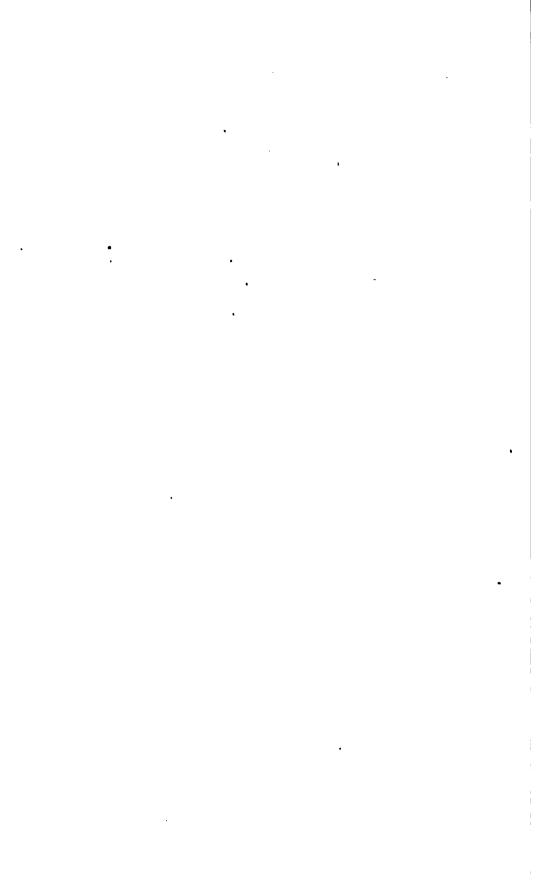


PREFACE. Xi

In America assistance has been received from so many persons that it would occupy too much space to mention them all; but I must acknowledge the willing aid of Mr. Spofford, Librarian of Congress, Prof. Baird, of the Smithsonian Institution, Dr. Hilgard, Mr. Baker and Lt. Dall, of the U. S. Coast Survey, Prof. Cleveland Abbé, of the Weather Bureau, Prof. Lesley and Mr. Prime, of the Pennsylvania Geological Survey, and Miss Slack, Librarian of the Cambridge Museum. Proofs of the work have also been submitted to the assistants in the libraries of the Natural History Society and of the Academy of Sciences, in Boston, who have kindly compared every entry of a work on the shelves of these institutions with the originals, and to them, and especially to Miss Foster, of the Natural History Society, I am indebted for many emendations.

A few minor explanations are necessary. The words "royal," "imperial" and "national" (or their equivalents in Latin or in any of the languages of modern Europe) are left entirely out of account in alphabetising, and in the index of titles are altogether omitted: the only exceptions to this are where societies have no other distinctive title, as the Royal Societies of London, Edinburgh, etc. words like "cantonal," "churfürstlich" or "grossherzoglich," being rare and seldom changed by political events, have been treated like any other words. Many academies entered in this catalogue issue series which find no place here, because not embraced within the scope of the catalogue, and all works published by societies or academies which have not a serial character are also purposely omitted; such are all proceedings published upon festive or anniversary occasions at intervals of twenty-five, fifty or one hundred years. Annuals are in all cases entered; and even the yearly financial and statistical reports, as often including matters of purely scientific interest or at any rate of special interest in connection with the histories of scientific institutions, have been included, wherever information concerning them could be procured. Changes in a title are indicated by the enclosure of the altered portions in parentheses; when several changes have occurred in a minor title, these are shown by their separation within the parentheses by a dash. When a serial is published by a society or other institution, editor's names are not given; nor, in any independdent journal, more than one name (and that the first mentioned), where there are several editors. Where dates included in parentheses follow dates not in parentheses, the former indicate the years for which, and the latter the years in which the work was published.

The names of the towns are written as in the country to which they belong; but in the Index of Towns, they appear in all the forms by which they are known in different languages; and to the names of towns of the United States, the states are there appended in italics. In the Index of Titles, independent journals appear by the first word of their title not an article or a preposition; serials published by so-



xii Preface.

cieties are not entered at all as such, unless they bear some distinctive or unusual title, but instead the society itself is entered; this saves much space (as very many societies publish more than one serial) and answers every purpose. An Index of Subjects is added for the convenience of those who would like to discover the serials treating of special subjects; but it has been purposely confined to limited topics, as it would be useless to collect in this way the serials in those broader fields (e. g. archaeology, natural history or physics) which can be found upon nearly every page of the catalogue. The absence here of any topic embraced within the scope of the work indicates that the serials are too numerous to be worth specifying.

It should be particularly noticed that no attempt has been made to carry any of the titles beyond the year 1876, and all serials commenced after that date are of course omitted; the only exceptions are in some volumes running through several years and completed in 1877, and in the few Japanese journals, imperfect memoranda of which were received from the librarian of the University of Tokio through Prof. E. S. Morse.

In conclusion, the compiler desires to suggest a scheme for the continuation of this work on a co-operative plan. The work for each country should be done in each country and in a similar manner; and for convenience of reference and common binding, the size and general plan of the present volume should be taken as a standard, unless by general agreement a better is devised. The compiler therefore recommends that at least for each geographical division as given in this list, one person should publish in the year 1880 a list of emendations and additions to the present work for that country, bringing it down to the end of the year 1879. And that every ten years thereafter a supplement should be published for the preceding decade. The lists should be offered for sale that libraries may collect them all into a single volume. The convenience of such an arrangement and the value of such a series of publications must be manifest; and it is hoped that the publication of this pioneer list will prove a sufficient incentive.

SAMUEL H. SCUDDER.

CAMBRIDGE, Aug. 13, 1879.

*This early date is recommended because in addition to the three years addenda, there will necessarily be many corrections and omissions to notice in the present work, and it would be desirable to have it revised as soon as practicable. The even decades would also be most convenient for future addenda.



CATALOGUE

04

SCIENTIFIC SERIAL PUBLICATIONS.

INTERNATIONAL.

Académie internationale des sciences, etc. (See 1274.)

1. Allgemeine conferenz der europäischen gradmessung.

- a. Bericht über die verhandlungen (sess. 2-4); zugleich als general bericht vom central bureau. 1867-74 (1868-75). 3 v. 4°. (For french edition of 1875, see 2, a.)
- 6. General bericht über die (mittel)europäische gradmessung. 1864-66, 1868-70. 1872-73 (1865-74).
 8 v. 4°. (For earlier volume, see 2321; for volumes for 1867, 1871, and 1874, see 1, a; for that for 1875, see 18, a.) (See also 2, 5, 18; and for an earlier publication, 2321.)

2. Association géodésique internationale.

- a. Comptes-rendus des séances de la conférence géodésique internationale pour la mesure des degrès en Europe (sess. 4); publiés pour servir de rapport général pour le bureau central. 1874 (1875). 1 v. 4°. (French edition of 1, a.)
- Comité international des poids et mesures.
 a. Procès-verbaux des séances. 1874-76 (1875-76). 2 v. and n. 8°.
- 4. Commission internationale du mêtre.
 - a. (Comité permanent) Procès-verbaux des séances. 1872-73 (1873). 1 n. 8°.
 - b. (Comité des recherches préparatoires) Procès-verbaux des séances. 1870-1872 (1870-1872). 2 n. and v. 8°.

 - c. Procès-verbaux des réunions générales. 1872 (1872). 1 v. 8°.
 d. Procès-verbaux des séances. 1870 (1871). 1 v. 8°.
 e. (Réunion des membres français) Procès-verbaux. 1872-74 (1873-74). 2 v. 8°.
 - f. (Section française) Annexes des procès-verbaux des séances. 1869-70 (1872). 1 v. 8°.
 - g. (Section française) Exposé de la situation des travaux. 2 n. 8°.
 - h. (Section française) Procès-verbaux des séances. 1869-73 (1871-73).

To render this list of international metric publications complete, there should be added the following, issued under the auspices of the ministère des affaires étrangères, Paris: -

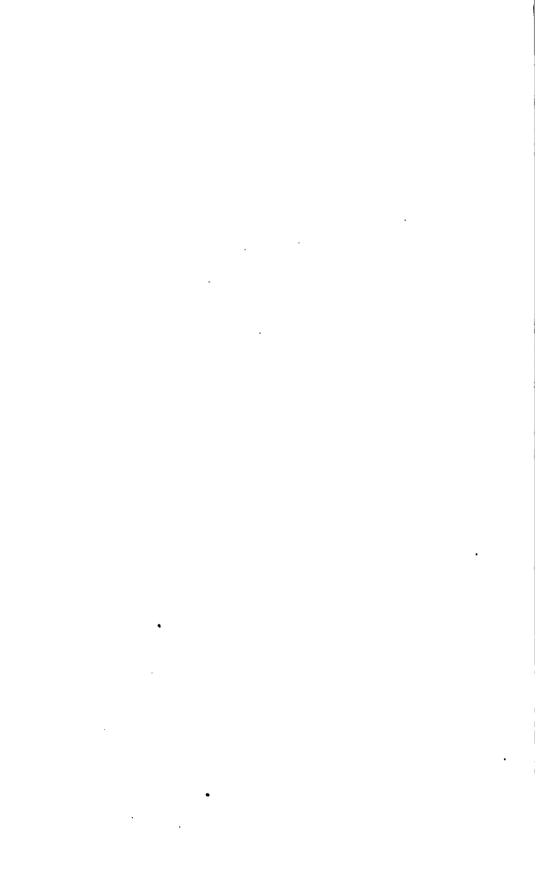
Conférence diplomatique du mêtre. 1875. 1 v. f.

- 4. Conférence internationale des architectes.
 - a. [No title] 1867. 1 v. 8°.
- Commission permanente de l'association géodésique internationale pour la mesure des degrés en Europe.
 - a. Comptes-rendus des séances; publiés pour servir de rapport général...
 par le bureau central de l'association géodésique internationale. 1875 (1875). 1 v. 4°. (French edition of 18, a.)

Conférence diplomatique du mêtre. (See under 4.)

- 6. Congrès international des américanistes.
 - a. Comptes rendus. 1875 (1875). 2 v. 8°.

Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques. (See 15.)



- 7. Congrès international d'archéologie et d'histoire (internat. congress für alterthumskunde und geschichte).
 - a. Compte rendu (verhandlungen). Sess. 1-2, 1867-68 (1868-71). 2 v. 8°. and 4°.

(See also 15.)

- 8. Congrès international de botanique.
 - a. Actes. 1867 (1867) 1 v. 8. (See also 9, 14, and 16,)
- 9. Congrès international de botanique et d'horticulture.
 - a. Bulletin for 1865 (1866). 1 v. 8%

(See also 8, 14, and 16.)

- 10. Congrès international des orientalistes (international congress of orientalists).
- a. Compte rendu (transactions). Sess. 1-2, 1873-74 (1874-76). 3 v. 8°.
- 11. Congrès international pour les progrès des sciences géographiques, cosmographiques et commerciales.
 - a. Compte rendu. 1871 (1872). 2 v. 8°.

Congrès météorologique international. (See 17.)

- 12. Les Congrès séricicoles internationaux.
 - a. [No title] 1870-74. 5 n. 8%
- 13. Congresso bacologico internazionale.
 - a. Adunanza dei giorni. 1876. 1 v. 16°.
 - b. Atti e memorie. 1871 (1872). 1 v. 8°. (Continued?)
- 14. Congresso internazionale botanico.
 - a. Atti. 1874 (1876). 1 v. 8°. (See also 8, 9, and 16.)

International congress of orientalists. (See 10.)

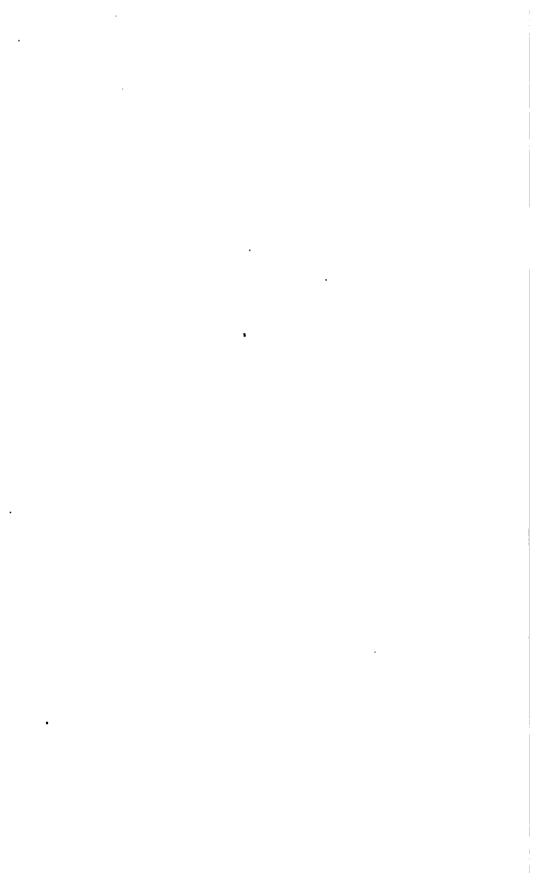
- 15. International congress of prehistoric (anthropology and) archaeology (congrès intern. d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques). Transactions (comptes rendus). Sess. 1-7 for 1866-74 (1866-76). 8 v.
 - 8°. The seventh session was published in two volumes. (See also 7.)
- 16. International horticultural exhibition and botanical congress.
 - a. Report of proceedings. 1866. 1 v. 8°. (See also 8, 9, and 14.)

International land and labor agency. (See 46.)

- 17. International meteorological congress (int. meteorologen-congress; congrès météorol. internat.).
 - a. Bericht über die verhandlungen; protokolle und beilagen. 1873 (1874). 1 v. 8°.
 - b. Rapport du comité permanent. 1873-74 (1875). 1 n. f.
 - c. Report of the permanent committee for 1873-74 (1874-75). 2 n. 8°. (See also 18a.)
- Permanente commission der europäischen gradmessung.
 - a. Verhandlungen; zugleich als general bericht. 1875 (1875). 1 v. 4. (See also 1, b and 5, a.)
- 18 . Premier congrès météorologique de Vienne, 1874.
 - a. Rapport du comité permanent. 1875-76. 2 n. f°. (See also 17.)

GREAT BRITAIN AND IRELAND.

- 19. Anthropological institute of Great Britain and Ireland.
 - a. Journal. Vol. 1-6, no. 1-17, 1871-76. 6 v. 8°. (Sec 282.)
- 20. (Royal) archaeological institute of Great Britain and Ireland (for the encouragement and prosecution of researches into the arts and . monuments of the early and middle ages).
 - a. The archaeological journal; published under the direction of the central committee. Vol. 2-33, 1846-76. 32 v. 8°. (For vol. 1, see 21, a.)
 b. Proceedings at the annual meeting. 1845-53 (1846-54). 10 v. 8°.
- 21. British archaeological association (for the encouragement, etc. as in 20.)
 - a. The archaeological journal; published under the direction of the central committee. Vol. 1, 1845. 1 v. 8°. (For continuation, see 20, α)
 b. Collectanea archaeologica. Vol. 1-2, 1867-71. 2 v. 4°.



- c. Journal. Vol. 1-32, 1846-76. 32 v. 8°. Index. 1-30 (1875). 1 v. 8°. d. Transactions at its annual congress. 1-4, 1844-47 (1845-49). 4 v. 8°.
- 22. British association for the advancement of science.
 - a. Report of the local secretaries. 1839. 1 n. 8°.
 - b. Report of the meetings, including its proceedings, recommendations, and transactions. 1-45, 1831-75 (1833-76). 44 v. 8°. (Reports 1 and 2 were published together and a second edition printed in 1835.) (See also Berlin, britische gesellschaft, etc.)
- 23. Mineralogical society of Great Britain and Ireland.
 - a. Mineralogical magazine and journal. No. 1-2, 1876. 2 n. 8%
- 24. Aberdeen. Aberdeen natural history society.
 - a. Abstracts of papers read.
- 25. Aberdeen. Aberdeen philosophical society.
 - a. Reports.
 - Aberdeen.—British association for the adv. of science. (See 22.)
- 26. Alloa. Alloa society of natural history, science, and archaeology. a. Proceedings. Vol. 1-12, 1865-76. 12 v. 12°.
 - Alnwick.— Berwickshire naturalists' club. (See 42.)
- 27. Alnwick.—Scientific and mechanic's institute.
 - a. Report (27th, 1852).
- 28. Armagh.— Armagh natural history and philosophical society.
 - a. Reports and addresses of president.
 - Armagh.— Armagh observatory. (See 204a.)
 - Roy. asiatic society of Great Britain and Ireland. (See 206.)
- 29. Aylesbury .- Architectural and archaeological society of the county of Buckingham (Bucks).
 - a. Records. Vol. 1-3, 1854-65. 3 v. 8º.
 - Barclay observatory. (See 216.)
 - Barmsley.—Barmsley naturalist's society. (See 564, where its transactions appear.)
- 30. Bath.—Bath and Bristol magazine. Vol. 1-3, 1832. 3 v. 8°.
- 31. Bath.—Bath royal literary and scientific institution. a. Annual reports. 8%
- 32. Bath. Bath microscopical society.
 - a. Extracts from the minutes. No. 1-2, 1862-66. 2 n. 8°.
- 33. Bath.—Bath natural history and antiquarian field club.
 - a. Proceedings. Vol. 1-3, 1867-76. 3 v. 8°.
- 34. Bath .- Bath and West of England society (and southern counties association) for the encouragement of agriculture, arts, manufactures, and
 - a. 1. Letters and papers. Vol. 1-14, 1779-1816. 14 v. 8°. (More than one edition of the first five volumes were published, the several editions of vol. 1 being dated 1779, 1780, 1783, 1786, and 1792.) 2. Journal. Vol. 1-16, 1853-68. 16 v. 8°. 3. Vol. 1-8, 1870-76. 8 v. 8°.
 - b. Journal. (See a, 2.)
 - Bath.—British association for the adv. of science. (See 22.)
- 35. Bedford.— Archaeological and architectural society of Bedfordshire.
 - a. Reports and papers. Vol. 1-7, 1850-62. 7 v. 8°. (Published in conjunction with similar societies in Northampton, Lincoln, and York.— Continued ?)
- 36. Bedford.— Bedfordshire archaeological and architectural society.
 - a. Notes. No. 1-12. 8°. (Is this society distinct from 35?)
- 37. Bedford.— Bedfordshire natural history society and field club.
 - a. Abstract of proceedings and transactions. 1875-76 (1876). 1 n. 8°.
 - Belfast.—Belfast museum. (See 38.)
- 38. Belfast. Belfast natural history and philosophical society (Belfast mu
 - a. Annual report by the council. 1867-75 (1868-76). 1 n. 8°.
 - b. Proceedings. 1852-76. 15 n. and v. 8". (See also 97.)
- 39. Belfast.—Belfast naturalists' field club.
 - a. L. Annual report. 1-10, 1864-73. 10 n. 8°. 2. A. r. and proceedings. Vol. 1, 1873–75 (1875–76). 1 v. 8°.

				·	
					•
•					
		•			
			·		
	·				

Belfast.—British association for the adv. of science. (See 22.)

40. Belfast.— Chemico-agricultural society of Ulster.

- a. L. Journal and transactions. Vol. 1-2, 1849-54. 2 v. 8°. 2. Journal .. and record of agriculture and industry. Vol. 1-4, 1855-60. 4 v. 8°.

 3. Vol. 1- , 1861- v. 8°. 4. Vol. 1- , 18-76. v. 8°. (In 3. Vol. 1- , 1861all 11 v. 8°.)
- 41. Belfast.— The Ulster journal of archaeology. Vol. 1-9, 1853-62. 9 v. 4°.

42. Berwick-upon-Tweed. Berwickshire naturalists' club.

a. History. Vol. 1-7, 1834-75 (1834-76). 7 v. 8°. (In text entitled proceedings.)

b. Proceedings. (See history.)

Birmingham. The analyst. (See 561.)

43. Birmingham. Birmingham and Midland institute.

a. Reports of the committee, addresses, and papers. 8°.

- b. Transactions of the archaeological section; excursions and reports. 1870-73 (1871-74). 4 n. 4°.
- 44. Birmingham.—Birmingham natural history and microscopical society.

a. Annual report and president's address. 1874 (1875). 1 n. 8°. b. Proceedings. No. 1, 1869. 1 n. 8°.

Birmingham.—British association for the adv. of science. (See 22.)

45. Birmingham.— Institution of mechanical engineers.

a. Proceedings. 1847-75 (1849-76). 29 v. 8°.

46. Birmingham. — International land and labor agency.

- a. The traveller; an international journal, devoted to international topics, real estate and agriculture, and to universal travel. 1871-72. 2 y. 4°.
- Birmingham? Midland scientific association.
 a. Transactions. Pt. 1-2, 186--70. 2 n.

~48. Birmingham? — South Midland institute of mining, civil and mechanical

a. Transactions. Vol. 1, 1869. 1 v. 8°.

Blandford.—Purbeck society, etc. (See 550.)

Bradford.—Bradford naturalists' society. (See 564, where its reports

Bradford.—British association for the adv. of science. (See 22.)

Brighouse.—Rastrick and Brighouse naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

49. Brighton.—Brighton and Sussex natural history society.

a. Annual report and abstract of proceedings. 1-22, 1854-75 (1855?-76). 12 n. and v. 8°.

Brighton.—British association for the adv. of science. (See 22.)

50. Brighton.—Ornithological miscellany; by Rowley. Pt. 1-5, 1875-76. 5 n. 4°. Bristol.—Royal archaeological institute. (See 20.)

Bristol.—Bath and Bristol magazine. (See 30.)

- 51. Bristol .- Bristol institution. a. Proceedings of the annual meeting . . . to which are subjoined the proceedings of the philosophical and literary society (annexed to the institution). 1-13, 1824-36. 13 n. 8°. (Continued?)
- 52. Bristol.—Bristol museum and library.

a. Report of proceedings at annual meeting. 1-5, 1872-76. 5 n. 8°.

53. Bristol. - Bristol naturalists' society.

a. Annual report, etc., for 1862-76 (1863-76). 14 n. 8°.

- b. Proceedings. 1. Vol. 1-7, 1866-72. 7 n. 8°. 2. Vol. 1, 1873-76 (1874-76). 1 v. 8°.
- 54. Bristol.—Bristol observing astronomical society.

a. Reports and observations. 1869-70. 1 n. 8°.

Bristol.—British association for the adv. of science. (See 22.)

Bristol.—Philosophical and literary society. (See 51, a.)

55. Bristol.—The West of England journal of science and literature. No. 1-5, 1835-36. 1 v. 8°.

British archaeological association. (See 21.)

British association for the adv. of science. (See 22.)



British and foreign institute. (See 225.)

British meteorological society. (See 227.)

British museum. (See 228.)

- 56. Bury St. Edmunds. Bury and West Suffolk archaeological institute, established for the collection and publication of information on the ancient arts and monuments of the western division of Suffolk and Archdeaconry of Sudbury.
 a. Proceedings. No. 1-7, 1848-53. 7 n. 8°. (Continued?)
- 57. Bury St. Edmunds. Suffolk institute of archaeology (statistics) and

- natural history.

 a. Annual report. 1871-72 (1872). 1 n. 8°.

 b. The east anglian, or notes and queries for Suffolk, Cambridge, Essex, and Norfolk. No. 1-23, 1859-63. - v. 8°.
- c. Proceedings; papers read at meetings. Vol. 1-4, 1848-76. 4 v. 8°.
- d. Journal. No. 1-2, 1869. 2 n. 8°.

Cambrian archaeological association. (See 231.)

Cambrian institute. (See 547.)

Cambridge.—British association for the adv. of science. (See 22.)

- 58. Cambridge.— Cambridge analytical society. a. Memoirs. 1813. 1 v. 4°.
- 59. Cambridge.—Cambridge antiquarian society.
 - a. Antiquarian communications, being papers presented at the meeting. Vol. 1-2 (No. 1-15), 1851-66 (1859-66). 2 v. 8°.
 - b. Publications. (Quarto series) No. 1-16, 1840-76. 16 v. 4°.
 c. Publications. (Octavo series) No. 1-14, 1851-73. 14 v. 8°.
 d. Reports. 1-26, 1841-66. 16 n. 8°.
- 60. Cambridge.—1. Cambridge mathematical journal; by Thompson, etc. Vol. 1-4, 1839-45.
 4 v. 8°. Cambridge and Dublin math. journ. Vol. 1-9, 1846-54.
 9 v. 8°. (Continued in 420.)
- Cambridge.— Cambridge philosophical society.
 a. Proceedings. Vol. 1-3 i, 1865-76. 3 v. 8°.
 b. Transactions. Vol. 1-12 i, 1821-73. 12 v. 4°.
- 61 a. Cambridge.—Cambridge university reporter (published by authority).

 No. 1-180, 1870-76, and suppl. to no. 1, 5-10, 12, 18, 15, 18, 19, 21, 24-26, 1870-71. 9 v. 4°.
- 62. Cambridge.— An ephemeris; by Swan. 1663, 1669. 2 n. 8°.
- 63. Cambridge. An ephemeris; by Whiting.

Cambridge.— The journal of anatomy and physiology. (See 318.)

Cambridge.- The messenger of mathematics. (See 66.)

- 64. Cambridge. Observatory.
 - a. Astronomical observations. Vol. 1-20, 1828-60 (1829-64). 20 v. 4°.
 - b. Report of the syndicate. 1820. 1 n. 4". (Continued?)
- 65. Cambridge.— 'Ολύμπια Δώματα; by Wing. 1694-1752. 59 n. 8°. (See 404.)
- 66. Cambridge.- 1. The Oxford, Cambridge, and Dublin messenger of mathematics, a journal supported by junior mathematical students (and conducted by a board of editors composed of members) of the three universities. Vol. 1-5, 1862-71. 5 v. 8°. 2. The messenger of mathematics. Vol. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- Cambridge.—Physiological laboratory in the university of Cambridge.
 a. Studies. Pt. 1-2, 1873-76. 2 v. 8°.
- 68. Cambridge. Speculum anni a partu virginis; by Dove. 1663-1709. 47 n. 8°.

Canterbury .- British archaeological association. (See 21.)

- 69. Canterbury. Canterbury philosophical and literary institution. a. Annual report. 1830. 1 n. 8°. (Continued?)
- 70. Canterbury.— East Kent natural history society.

a. Annual report. 1-18, 1858-76. 18 n. 12" and 8".

Caradoc field club for the study of natural history. (See 537.)

71. Cardiff.— Cardiff naturalists' society.

a. (Reports and) transactions. Vol. 1-7, 1868-76 (1869-76). 7 v. 4°.

Cheltenham.—British association for the adv. of science. (See 22.)



72. Chester.—Archaeological, architectural, and historic society for Chester and Cheshire.

a. Journal. Vol. 1-3, 1850-63, 3 v. 8°.

72ª. Chester.— Chester society of natural science. a. Annual report.

Chichester. - Royal archaeological institute. (See 20.)

Clayton West.—Clayton West naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Cleveland literary and philosophical society. (See 502.)

73. Clifton. - Clifton college scientific society.

a. Transactions. Vol. 1-2, 1871-75 (1871-76). 2 v. 8°.

Colchester.—Essex archaeological society.
 a. Transactions. 1. Vol. 1-5, 1855-73. 5 v. 8°.
 2. Vol. 1, 1874-75. 1 v. 8°.

Cork.—British association for the adv. of science. (See 22.)

Cork.—Cork Cuvierian society. (See 97.)

75. Cork. -- Cork literary and scientific society.

a. Addresses and papers. 8°.

Royal Cornwall polytechnic society. (See 132.)

Cotteswold (Cotswold) naturalists' field club. (See 143.)

76. Croydon. - Croydon microscopical club.

a. Report. 1-5, 1871-75 (1871-76). 5 n. 8°.

Cumberland and Westmoreland antiq. and arch. society. (See 151.)

77. Derry. Derry natural history and philosophical society.

a. Annual report with scientific papers. 8%

78. Devizes.—Wiltshire archaeological and natural history society.

a. Wiltshire archaeological and natural history magazine. Vol. 1-16, 1853-

Devon and Cornwall natural history society. (See 526.)

Devonshire association for the adv. of science, etc. (See 524.)

79. Dublin. - The atlantis; a register of literature and science, conducted by members of the catholic university of Ireland. Vol. 1-4, 1858-63. 4 v. 8°.

Dublin.—British association for the adv. of science. (See 22.)

Dublin.— Cambridge and Dublin mathematical journal. (See 60).

- 80. Dublin. Dublin journal of medical and chemical science, exhibiting a comprehensive view of the latest discoveries in medicine, surgery, chemistry, and the collateral sciences. Vol. 1-28, 1832-45. 28 v. 8°. (Continued as the Dublin quarterly journal of medical science, - not entered.)
- 81. Dublin.— The Dublin medical and physical essays, comprising dissertations and details on medicine and surgery, with their collateral branches of science. 1807. 1 v. 8°.
- 82. **Dublin.** Dublin natural history society, established for promoting the investigation of the natural history of Ireland.

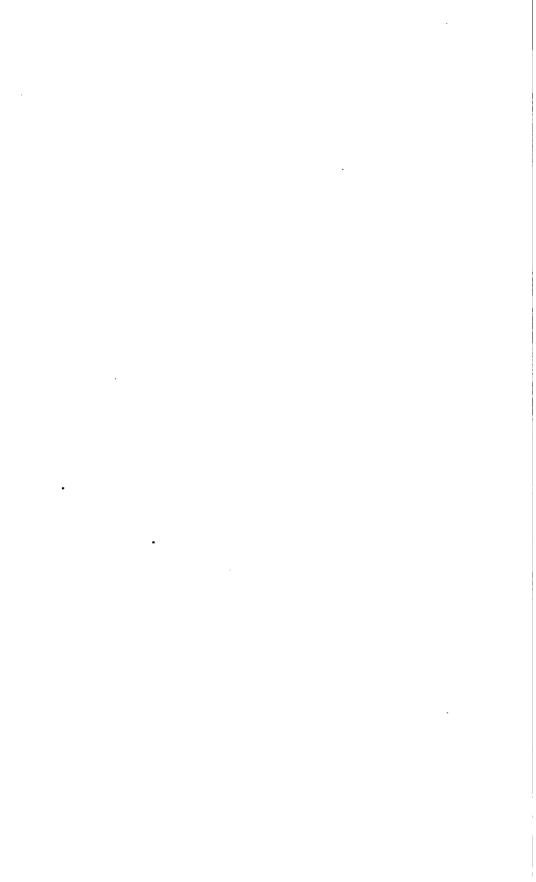
a. Annual report. 1-6, 1838-44 (1839-44). 6 n. 8% (See also 97.)

- 83. Dublin .- The Dublin philosophical journal and scientific review. Vol. 1-2, 1825-26. 2 v. 8°.
- 84. Dublin. The Dublin quarterly journal of science; containing papers read before the royal Dublin society; the royal Irish academy; the (royal) geological society of Dublin (Ireland); and the natural history society of Dublin. By Haughton. Vol. 1-6, 1861-66. 6 v. 8°.
- 85. Dublin.— Dublin society (for promoting husbandry and other useful arts in Ireland).

- a. Proceedings. (See 86, b.)
 b. Transactions. Vol. 1-6, 1799-1810. 6 v. 8°. (See also 86.)

86. Dublin.— Royal Dublin society.
a. Journal. Vol. 1-7, 1856-75 (1858-75). 7 v. 8%
b. Proceedings. Vol. 1-111, 1764-75. 111 v. 8% (Vol. 1-11 have no title page; vol. 31 is the first with the title "royal.")

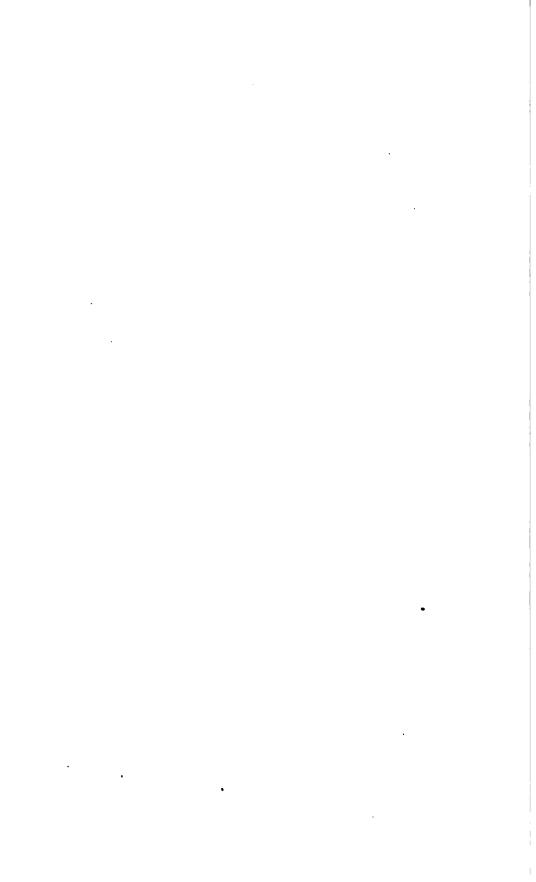
c. Proceedings of the meetings held for the discussion of subjects connected with practical science and art. 1848-55. 1 v. 8°. (See also 84, 85.)



- 87. Dublin. Dublin university biological association.
 - a. Proceedings. Vol. 1, No. 1-2, 1874-76 (1875-76). 2 n. 8°.
- Dublin. Dublin university philosophical society.
 a. Transactions. Vol. 1-6, 1842-53? (1843-54). 6 v. 8°.
- 89. Dublin.— Dublin university zoological and botanical association.
 - a. Proceedings. Vol. 1-2, 1857-60 (1859-60). 2 v. 8°. (See also 97.)
- Dublin.—Geological society.
 Journal. Vol. 1-10, 1833-64 (1837-64). 10 v. 8°.
 J. of royal geological society of Ireland. Vol. 1-4 iii (11-14), 1864-76 (1865-76). 4 v. 8°. (See also 84.)
- 91. Dublin .- Hermathena; a series of papers on literature, science, and philosophy, by members of Trinity college, Dublin. No. 1-3, 1873-75. 3 v. 8°. Dublin.—Royal historical and archaeological society of Ireland. (See 96.)
- 92. Dublin .- Institution of civil engineers of Ireland. a. Transactions. Vol. 1-7, 1845-63. 7 v. 8°.
- 93. Dublin. Royal Irish academy.
 - a. Proceedings. 1. Vol. 1-10, 1836-69 (1841-70). 10 v. 8°. 2. Vol. 1, 1869-
 - 74 (1870-74). 1 v. 8°. b. Transactions. 1. Vol. 1-23, 1787-1859. 23 v. 4°. Index 1787-1813 (1813). 2. Ib.; science. Vol. 24-25, 1860-75. 2 v. 4°.
 - c. Transactions; antiquities. Vol. 24, 1864-74. 1 v. 4". (For preceding volumes, see 93, b. 1.) (See also 84.)
- 94. Dublin.—Royal Irish fisheries companies.
 - a. Reports. 1848-76. 29 n.
- 95. Dublin.—Royal Irish institution.
 - a. Annual report of the committee of directors. (11th, 1824, 1 n. 8°.)
- 96. Dublin.—Kilkenney (and Southeast of Ireland) archaeological society. (After 1863: royal historical and archaeological society of Ireland.)
 - a. 1. Journal. Vol. 1-4, 1856-63 (1858-64). 4 v. 8°. 2. Quarterly journal. Vol. 14 (5-8) 1863-68. 4 v. 8". (Conclusion of vol. 2 pt. 2 not yet published). 3. Vol. 1, 1868-69. 1 v. 8". 4. Vol. 1-4, no. 1-28, 1870-76. 4 v. 8º.
 - b. Proceedings. See transactions.
 - 1. Transactions. Vol. 1-2, 1849-53 (1850-55). 2 v. 8°. (Proceedings and transactions.)
 Vol. 3, 1854-55 (1856). 1 v. 8°.
 2. Proceedings and papers. Vol. 1-5, 1856-68. 5 v. 8%
 - **Dublin.**—London, Edinburgh, and Dublin philos, mag. (See 412.)
- 97. Dublin.—The natural history review; a quarterly journal, including the transactions of the Belfast natural history and philosophical society, Cork Cuvierian society, Dublin natural history society, Dublin university zoological association and the literary and scientific institution of Kilkenney, as authorized by the councils of these societies. Vol. 1, 1853-54, 1 v. 8°. The natural history review, published quarterly; including the proceedings of the irish natural history societies; also with the secondary titles (1) notices and (2) proceedings, each with distinct pagination. Vol. 2-3, 1854-56, 2 vol. 8°. The natural history review; a quarterly journal of zoology, botany, geology, and palaeontology by Haliday, etc.; also with the secondary titles: (1) reviews of work on natural history, (2) proceedings of societies, and (3) notices, etc., each with distinct pagination. Vol. 4, 1857, 1 v. 8°. The natural history review and quarterly journal of science; with secondary title: part 2, proceedings of societies etc., separately paged. Vol. 5-7, 1858-60, 3 v. 8°. The natural history review; a quarterly journal of biological science; by Busk, etc. 1861-65, 5 v. 8°.
- 98. Dublin .- Natural history society.
 - a. Proceedings. Vol. 1-6 i, 1849-71, 6 v. 8% (See also 84.)
- 99. Dublin .- Observatory of Trinity College.
 - a. Astronomical observations and researches made at Dunsink. Parts 1-2, 1870-73, 2 v. 4°.
 - b. Magnetical and meteorological observations. Vol. 1-2, 1840-50 (1865-69). 2 v. 4°.
 - **Dublin.**—The Oxford, Cambridge, and Dublin messenger of mathematics. (See 66.)

			•		
				•	
		•			
•					
			•		
					•
				•	
•					
	•				

- 100. Dudley.—Dudley and Midland geological and scientific society and field club.
 - a. Transactions. Vol. 1-3, 1862-76. 3 v. 8°. (Sometimes entitled proceedings.)
- Dumfries.— Dumfriesshire and Galloway natural history and antiquarian society.
 - a. Transactions and journal of proceedings. Parts 1-7. 1864-71. 7 n. 8°. (Continued?)
 - **Dundee.**—British association for the adv. of science. (See 22.)
- 102. Dun Echt. Dun Echt observatory.
 - a. Publications. Vol. 1, 1876. 1 v. 4°.
 - Dunsink.— Observatory of Trinity College. (See 99.)
- Durham.— Durham and Northumberland architectural and archaeological society.
 - a. Transactions. 8°
- 104. Durham.- Observatory of the university.
 - a. Results of astronomical observations. 1846-52 (1849-55). 2 v. 8°.
- 105. Eastbourne. Eastbourne natural history society.
 - a. Annual report and proceedings. 1-8, 1869-76. 8 n. 8°.
 - b. Papers. Parts 1-7, 1870-76. 7 n. 4".
 - East Kent natural history society. (See 70.)
- 106. Edinburgh. Annals of anatomy and physiology; by Goodsir. No. 1-3, 1850-53. 1 v. 8".
 - Edinburgh.— Berwickshire naturalist's club. (See 42.)
- 107. Edinburgh -- Royal botanic garden.
 - a. Report. 1873-76. 4 n. 8°.
- 108. Edinburgh. Botanical society.
 - a. Annual report (and proceedings). 1-8, 1836-43 (1837-44). 8 n. 8°.
 - b. Proceedings. See a and b.
 - c. Transactions. Vol. 1-9, 1844-68. 9 v. 8°. Transactions (transactions and proceedings on cover). Vol. 10-12, 1869-76. 3 v. 8°.
 - Edinburgh. British association for the adv. of science. (See 22.)
- 109. Edinburgh.—Cryptogamic society of Scotland.
 - a. Report of first annual conference. Pt. 1, 1875. 1 n. 12°.
 - **Edinburgh.**—Dumfriesshire and Galloway natural history and antiquarian society. (Sec 101.)
- 110. Edinburgh. Edinburgh geological society.
 - a. Transactions. Vol. 1-2, 1868-74 (1870-74). 2 v. 8%
- 111. Edinburgh.— The Edinburgh journal of natural and geographical science; by Ainsworth, etc. Vol. 1-3 vi, 1830-31. 3 v. 8°.
- 112. Edinburgh.— The Edinburgh journal of natural history (and of the physical sciences); by Brown, etc. Vol. 1-2, 1835-40 (1839-40). 2 v. f.
- 113. Edinburgh.— Edinburgh journal of natural science; by Schouler. 1838-39. 1 v. f.
- 114. Edinburgh.— The Edinburgh journal of science (exhibiting a view of the progress of discovery in natural philosophy, chemistry, mineralogy, geology, botany, zoölogy, etc.); by Brewster. 1. Vol. 1-10, 1824-29. 10 v. 8°. 2. Vol. 1-6. 1829-32. 6 v. 8°. (Afterward united with 412 at the origin of its third series.)
- 115. Edinburgh.— The Edinburgh philosophical journal, exhibiting a view of the progress of discovery in natural philosophy, chemistry, natural history (comparative anatomy), practical mechanics, geography (navigation), statistics and the fine and useful arts; by Brewster, etc. Vol. 1-14, 1819-26. 14 v. 8% (For continuation, see 116.)
- 116. Edinburgh.— The Edinburgh new philosophical journal, exhibiting a view of the progressive improvements and discoveries (discoveries and improvements) in the sciences and the arts; by Jameson. 1. Vol. 1-57, 1826-54. 57 v. 8°. 2. Vol. 1-19, 1855-64. 19 v. 8°. (Merged in 330. See also 115.)
- 117. Edinburgh.— Essays and observations, physical and literary, read before a society in Edinburgh, and published by them. Vol. 1-3, 1754–1771.
 3 v. 8°. (For later series, see 124, b.)
 (See also 1384, and Altenburg, near versuche und bemerk., etc.)



Edinburgh.—London, Edinburgh (and Dublin) philos. mag. (Sec 412.)

118. Edinburgh.—The magazine of zoology and botany; by Jardine, etc. Vol. 1-2, 1837-38. 2 v. 8°.

Edinburgh.

— Makerstoun observatory.

Magnetical and meterological observations. 1841-46. 6 v. 4°. (Extracted from 124, b.)

Edinburgh. - Medical and philosophical commentaries. (See 361).

Edinburgh.— Meteorological society. (See 126.)

120. Edinburgh.— The naturalist's journal and miscellany; by Graves. No. 1, 1832. 1 n. 12°.

121. Edinburgh.—Royal observatory.
 a. Astronomical observations. Vol. 1-13, 1834-69 (1838-71). 13 v. 4°.

b. Extract from the letter-press of the astronomical observations. 1842-47 (1849-52). 2 n. 4°.

c. Reports to board of visitors. 4°.

122. Edinburgh.—Royal physical society.
 a. Proceedings. Vol. 1-4, 1854-75 (1858-75). 4 v. 8°.

123. Edinburgh. - Plinian society. a. Transactions. 1828-9. 1 v. 8°.

124. Edinburgh.—Royal society.

 a. Proceedings. Vol. 1-9, no. 1-95, 1832-76 (1845-76).
 b. Transactions. Vol. 1-27, 1788-1876.
 27 v. 4°. (For earlier series, see 117; see also 119.) (See also Göttingen, k. gesellsch. der wissensch. in Edinb.).

125. Edinburgh.— The Scottish journal of topography, antiquities, tradition, etc. Vol. 1-2, 1848. 2 v. 8°.

126. Edinburgh.— Scottish meteorological society.
a. Journal. 1. (See b.) 2. Vol. 1-4, 1863-76 (1866-76). 4 v. 8°.
b. (Quarterly) report of the council, with meteorological report. 1859-63. 16 n. 8°. (Was this considered the first series of a?)

c. Reports on the meteorology of Scotland. 1856-58. 8 n. 8°.

. 127. Edinburgh. Royal Scottish society of arts.

a. Transactions. Vol. 1-9 iv, 1841-76. 9 v. 8%

128. Edinburgh. Society of antiquaries of Scotland.

a. Archaeologia scotica; or transactions. Vol. 1-5 i, 1792-1873. 5 v. 4°. b. Proceedings. Vol. 1-11, 1852-75 (1855-76). 11 v. 4".

Edinburgh.—Society of arts. (See 127.)

129. Edinburgh. Wernerian natural history society.

a. Memoirs. Vol. 1-8 i, 1808-38 (1811-39). 8 v. 8°.

Essex archaeological society. (See 74.)

Exeter. British association for the adv. of science. (See 22.)

130. Exeter.— Essays by a society of gentlemen. 1796. 1 v. 8".

131. Exeter.— Exeter naturalists' club.

a. Reports. 1863-71. 9 n. 8°. (Continued?)

Exeter.— Teign naturalists' field club. (See 546.)

132. Falmouth. Royal Cornwall polytechnic society.

a. Annual reports (and transactions). 1-42, 1833-74 (1835-76). 42 v. 8°.

Falmouth.—The miners' association of Cornwall and Devon. (See 549.) Fenland and eastern counties meteorological circular. (See 283.)

133. Folkestone.— Folkstone natural history society.

a. Annual reports. 1-8, 1868-75. 8 n. 8°.

b. Journal. 1868-76. 9 v. 8°.

Glasgow.—British association for the adv. of science. (See 22.)

134. Glasgow. -- Geological society.

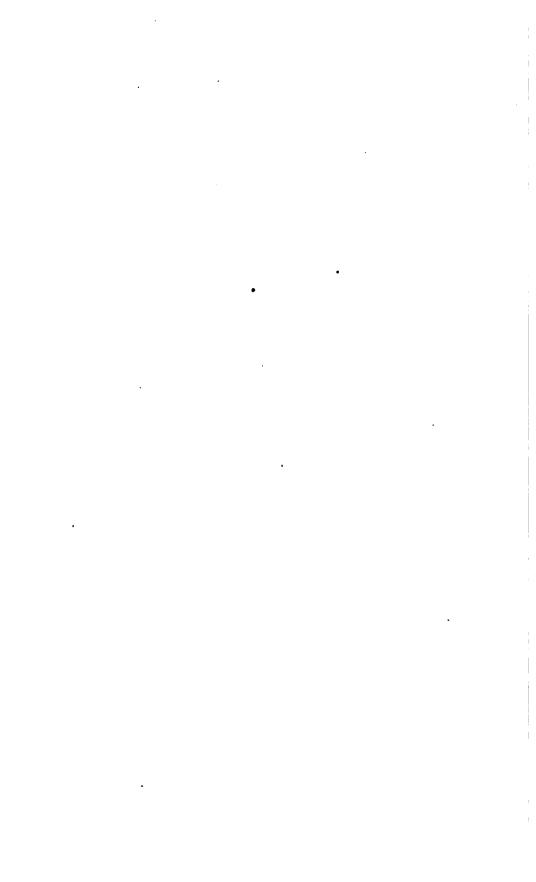
a. Transactions. Vol. 1-5 i, 1860-75. 5 v. 8°. Suppl. to vol. 3. 1871. 1 v. 8°. (Vol. 1, pt. 1, republished 1868.)
b. Transactions; palaeontological series. Pt. 1, n. d. (1873?). 1 n. 4°.

135. Glasgow.—Glasgow archaeological society.

a. Annual report of the council of management. Sess. 1858-59 (1859). l n. 8°.

b. Proceedings. Vol. 1, 1864. 1 v. 8°.

c. Transactions. Vol. 1-2, 1859-70 (1868-70). 2 v. 8°.



136. Glasgow. - Glasgow literary and philosophical society. a. Transactions. (Is this distinct from 141, a?)

137. Glasgow. — Glasgow mechanic's magazine and annals of philosophy. Vol. 1-5, 1820-26. 5 v. 8°. New ed. in 1825-26. 5 v. 8°.

138. Glasgow. Glasgow society of field naturalists.

a. (Annual report and) transactions. Pt. 1-4, 1872-76. 4 n. 8°.

139. Glasgow.— Institution of engineers in Scotland. a. Transactions. Vol. 1-19, 1858-75, 1859-76. 19 v. 8°.

140. Glasgow .- Natural history society.

a. Proceedings, including select papers. Vol. 1-2, 1868-76. 2 v. 8°.

141. Glasgow.—Philosophical society.

a. Proceedings. Vol. 1-10 i, 1841-76 (1844-76). 10 v. 8°. (See 136.)

142. Glasgow. - Practical mechanic and engineer's magazine. 1842-45. 4 v. 4°.

Gloucester.—British archaeological association. (See 21.)

143. Gloucester.—Cotteswold (Cotswold) naturalists' field club.

a. Proceedings. 1850-76 (1853-76). 4 v. 8°.

Goole. Goole scientific society. (See 564, where its reports appear; are they also published separately?)

Great Britain, Geological survey of. (See 294.)

Great Britain, Roy, institution of. (See 309.)

Great Britain, Meteorological society of. (See 374.)

Great Britain and Ireland, Anthropological institute of. (See 19.)

Great Britain and Ireland, Roy. archaeol. institute of. (See 20.)

Great Britain and Ireland, Roy. asiatic society of. (See 206.)

Great Britain and Ireland, Mineralogical society of. (See 23.)

Greenwich.—Royal observatory. (See 401.)

a. Nautical almanac. (See 393.)

Hanley.— North Staffordshire naturalists' field club. (See 539.)

144. Hastings.—Hastings university school naturalists' field club. a. Annual report. 1-2, 1874-76 (1875-76). 2 n. 8°.

145. Hawick.—Hawick archaeological society.

a. Transactions. 4°.

Heckmondwike. -- Heckmondwike naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

146. Hereford .- The pioneer; a journal of literature, science, and antiquities. Vol. 1. No. 1-12, 1839-40. 1 v. 8°.

147. Hereford.— Woolhope naturalists' field club. a. Transactions. Vol. 1-10, 1866-76. 10 v. 8°.

Hertford.—Hertfordshire field club. (See 553.)

148. High Wycombe. - High Wycombe natural history society. a. High Wycombe natural history magazine. 1866-70. 2 v. 8°.

Holmesdale natural history club. (See 529.)

Holmfirth. -- Holmfirth naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Honley.- Honley naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

149. Huddersfield. - Huddersfield (Yorkshire) archaeological and topo-

graphical association.
a. The Yorkshire archaeological and topographical journal. Vol. 1-3, 1869-75. 3 v. 8°.

Huddersfield.- Huddersfield naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Huddersfield.— The naturalist. (See 564.)

Huddersfield.—West Riding consolidated naturalists' society. (See 564.) Hull .- British association for the adv. of science. (See 22.)

150. Hull. - Literary and philosophical society at Kingston-upon-Hull.

a. Annual report of council and transactions. 1-25, 1824-48. 25 n. 8°. (Continued?)



Ipswich.—British association for the adv. of science. (See 22.) Ireland, Roy. geological society of. (See 90.) Ireland, Institution of civil engineers of. (See 92.) Royal Irish academy. (See 93.) Royal Irish fisheries companies. (See 94.) Royal Irish institution. (See 95.) Isle of Wight philosophical and literary society. (See 532.) 151. Kendal .- Cumberland and Westmoreland antiquarian and archaeological society. a. Transactions. Vol. 1-2, 1874-76. 2 v. 8°. Kent archaeological society. (See 489.) Kent (East) natural history society. (See 70.) Kilkenney.— Kilkenney (and Southeast of Ireland) archaeological society. (See 96.) Kilkenney. Literary and scientific institution. (See 97.) Kingston-upon-Hull.—Literary and philosophical society. (See 150.) 152. Leamington. Leamington philosophical society. a. Annual report. 8%. Leeds.—British association for the adv. of science. (See 22.) 153. Leeds.—Geological and polytechnic society of the West Riding of Yorkshire. a. Papers; and minutes of the proceedings. New series. (For first series see b.) Part 1-2, 1871-75 (1872-76). 2 n. 8°.
b. Proceedings. Vol. 1-5. 1839-70. 5 v. 8°. (Entitled, on covers: report of the proceedings.— For continuation, see a.) Leeds.—Leeds natural history society. (See 564, where its reports appear.) Leeds.—Leeds naturalists' club and scientific association. (See 564, where its reports appear.) 154. Leeds. - Leeds philosophical and literary society. a. Reports of the council. 1-56, 1820-76. 56 n. 8°. b. Transactions. Vol. 1, pt. 1, 1837. 1 v. 8°. 155. Leeds. - The quarterly journal of conchology; by Nelson, etc. Vol. 1, no. 1-9, 1874-76, 1 v. 8°. 156. Leeds.—Yorkshire college of science. a. Annual report. 1, 1874-75 (1875). 157. Leicester. Leicester literary and philosophical society. a. Report of the council . . . and a selection of papers read before the society since its formation. 1855. 1 v. 8°. b. Report of the council, 1856-76. 21 n. 8°. 158. Leicester. Leicester town museum. a. Report of the museum committee to the town council. 1-4, 1873-76. Lewes.—Sussex archaeological society. (See 542.) Leyton. - Barclay Observatory. (See 216.) Lincoln.— Archaeological and architectural society. (See 35, 36.) Lincoln.—Royal archaeological institute. (See 20.) Liverpool.—British association for the adv. of science. (See 22.) 159. Liverpool. Free public library and Derby museum. a. Annual report of the committee. 1-24, 1853-76. 24 n. 8°. Liverpool.—Geological society. (See 163.) Liverpool.—Royal institution. (See 164.) Liverpool.— Literary and philosophical society.
 a. Report of the proceedings. Vol. 1, sess. 34, 1844-45 (1845). (Proceedings.) No. 2-30, sess. 35-65, 1845-75 (1846-76). 28 v. 8°. 161. Liverpool.—Liverpool architectural and archaeological society.

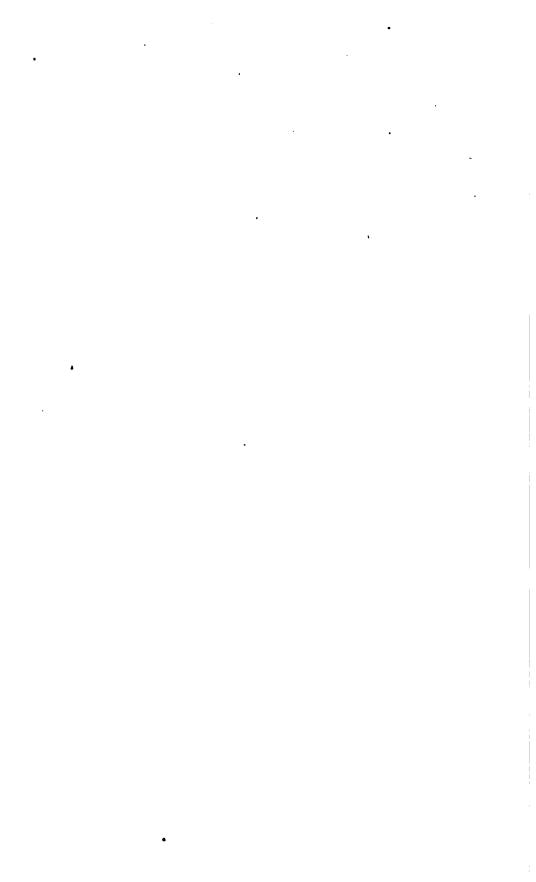
a. Proceedings. Vol. 1-2, (sess. 1-10) 1848-57 (1852-57). 2 v. 4°. Sess.

a. Annual report of the committee and proceedings of the aggregate meet-

11-28, 1858-76. 18 v. 8".

162. Liverpool.—Liverpool gallery of inventions and science.

ing of the five societies. 1-2, 1861-62. 2 n. 8°.



163. Liverpool.—Liverpool geological society.

- a. Abstract of the proceedings. Vol. 1-3, sess. 1-17. 1860-76 (1861-76). 3 v. 8°.
- b. Annual report. 1872-76. 4 n. 8°. (Published earlier?)

164. Liverpool.—Liverpool royal institution.

- a. Address at the annual meeting. 1825-52.
- b. Annual report of the director (35th, 1860. 1 n. 8°.)
- c. Report of the committee. 1837-76. 40 n. 8°. (A "report" was also published in 1817 in fo.)
- 165. Liverpool.—Liverpool natural history society. a. Report. 1, 1840. 1 n. 8°.

166. Liverpool.—Liverpool naturalists' field club.

- a. The Liverpool naturalists' journal. No. 1-4, 1866. 1 v. 8°.
 b. Proceedings. 1870-76 (1871-76). 5 v. 8°.
- c. Report. 1860-75 (1862-76). 15 n. 8%
- 167. Liverpool polytechnic society. a. Journal. Sess. 1-39, 1838-76. 39 v. 8°.
- 168. Liverpool.—Liverpool quartefly enquirer, or philosophical and mathematical repertory. No. 1-4, 1825. 1 v. 12°.

Liverpool.—Natural history society. (See 165.)

Liverpool.—Naturalists' field club. (See 166.)

169. Liverpool. - Observatory.

a. Report of the astronomer to the marine committee, Mersey docks and harbor board. 1863-65.
 3 n. 8°. (Continued?)

Liverpool.—Polytechnic society. (See 167.)

Liversedge.—Liversedge naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

170. London.— Aborigenes protection society.

- a. The colonial intelligencer or aborigenes friend, comprising the transactions . . . interesting intelligence concerning the aborigines of various climes, and articles upon colonial affairs; with comments upon the proceedings of government and of colonists toward native tribes. Vol. 1-4, 1847-55. 4 v. 8°.
- 171. London.— Royal academy of sciences at Paris.
 - a. The philosophical history and memoirs . . . or an abridgment of all the papers relating to natural philosophy which have been published by the members of that illustrious society, etc. By Martyn, etc. Vol. 1-5, 1742. 5 vol. 8°. (See 1276, d.)
- 172. London.—Acclimatisation society of Great Britain.
 - a. Annual report. 1-5, 1861-65. 5 n. 8°. society of London.) 6, 1866. 1 n. 8°. (a. r. . . . and ornithological
- 173. London. Acta germanica, or the literary memoirs of Germany, etc. Vol. 1, 1743. 1 v. 4°.
- 174. London .- Adam's meteorological journal, with observations by eminent men to foretell the weather. 1814. 1 v. 12°.
- 175. London.- Aeronautical society of Great Britain.
 - a. Annual report. 1-11, 1866-76. 11 n. 8°.
- London. African association.
 - a. Report (also entitled proceedings). 1805. 1 n. 4% (More published?)
- 177. London.—Allelodidactic society.
 - a. Transactions. Vol. 1, pt. 1-11, 1847-48. 72 pp. 8°.
- 178. London.—An almanac; by Partridge. 1715-17. 3 n. 8°.
- 179. London.—The almanack of science and art. 1856. 1 v. 8°.
- 180. London. An almanac, with tables for finding latitude, etc.; by Brinkley. 1799. 1 n. 8°.
- 181. London. -The alpine club.
 - a. The alpine journal. A record of mountain adventure and scientific observations. By members of the alpine club. 1863-76. 7 v. 8°.

London.— The analyst, etc. (See 454, 559.)

- 182. London. The analytical review. 1787. 1 v.
- 183. London. Analytical society.
 - a. Memoirs. 1813. 1 v. 4°.

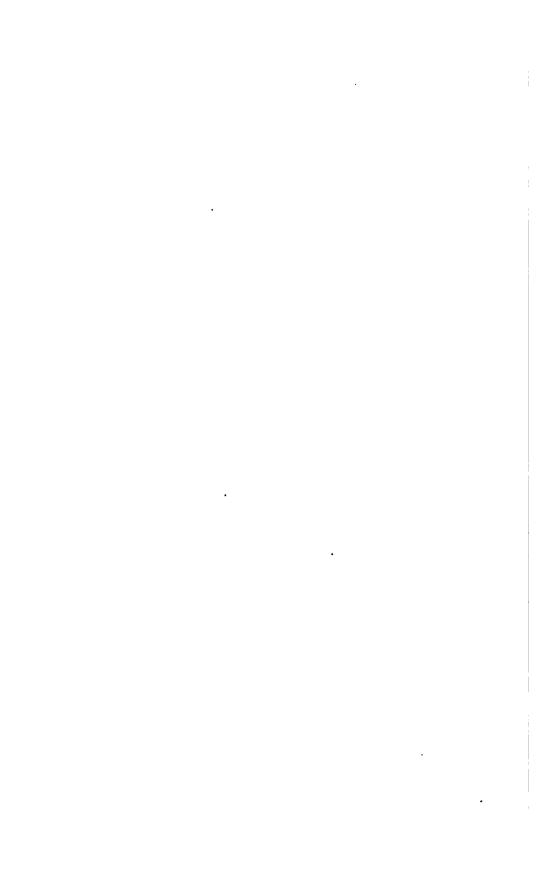
1864 dondon. Annals of chemical medicine, including the application of chemistry to physiology, pathology, therefore, pharmacy, thirdian Mis- 8 1879-

- 184. London.—Angelus brittanicus; an ephemeris, by Tanner. 1672-1722. 51 n. 8°.
- 185. **London.** Angelus sideralis; by Hartley. 1733-35. 3 n. 8°.
- 186. London.—Annals of botany; by König and Sims. Vol. 1-2, 1805-06.
 - 187. London.—The annals of chemical philosophy; by Mangham. 1828-29.
 - 188. London.—Annals of chemistry, etc.; by Morveau, etc.; translated from the french. 1791. 1 v. 8°. (Translation of 1292, 1, vol. 5.)
 - 189. London.—The annals of chemistry and practical pharmacy; being a weekly summary of the discoveries of philosophers, chiefly continental and transatlantic, in their applications to the chemistry of medicine, agriculture, manufactures, and to the several branches of physics, electricity, galvanism, photography, etc. Vol. 1. 1843. 1 v. 8°.
 - 190. London. Annals of commerce, manufactures, fisheries, and navigation, with brief notices of the arts and sciences connected with them; by Macpherson. No. 1-4, 1805. 1 v. 4°.
 - 191. London.—Annals of electricity, magnetism, and chemistry, and guardian of experimental science; by Sturgeon. Vol. 1-11, 1836-43. 11 v. 8°. London.—Annals and magazine of natural history. (See 192.)
 - 192. London.—Annals of natural history; or magazine of zöology, botany, and geology; by Jardine, etc. 1. Vol. 1-5, 1838-40. 5 v. 8°. The annals and magazine of natural history, including zoölogy, botany, and geology (united with 346). Vol. 6-20, 1841-47. 15 v. 8°. 2. Vol. 1-20, 1848-57. 20 v. 8°. 3. Vol. 1-20, 1858-67. 20 v. 8°. 4. Vol. 18 v. 8% (For earlier series, see 350.) 1-18, 1868-76.
 - 193. London. Annals of philosophical discovery and monthly reporter of the progress of practical science; by Sturgeon. 1843. I v. 8.
 - 194. London. Annals of philosophy, or magazine of chemistry, mineralogy, mechanics, natural history, agriculture, and the arts; by Thomson, etc. 1. Vol. 1-16, 1813-20. 16 v. 8°. 2. Vol. 1-12, 1821-26. 12 v. 8°. (United with 412 at commencement of its second series.)
 - 195. London.—Annals of philosophy, natural history, chemistry, literature, agriculture, and the mechanical and fine arts; by Garnett, etc. Vol. 1-3, 1800-02 (1801-04). 3 v. 8°.
 - 196. London. Annual report on the british fisheries. 1849-76. 18 n. f.
 - 197. London. Annual report of the progress of chemistry and the allied sciences, physics, mineralogy, and geology; including the applications of chemistry to pharmacy, medicine, agriculture, and the arts and manufactures; by Liebig, etc. 1847-53 (1849-55?). 7 v. 8°. (See Glessen, jahresb. über d. fortschr. d. reinen chemie, etc.)
 - 196. London.—Annual retrospect of engineering and architecture; by Burnell. Vol. 1, 1862. 1 v. 8°.
- 189. London.— The anthropological review. Vol. 1, 1863. 1 v. 8°. (For continuation, see 200, b.)
- 200. London.—Anthropological society.
 - Anthropologia. Proceedings of the a. s. Vol. 1, 1873–75. 1 v. 8°.

 The anthropological review (and journal). Vol. 2-8, 1864–70. 7 v. 8°. ъ.
 - (For vol. 1, see 199.)

 Journal. Vol. 2-8, 1864-70. 7 v. 8°. (Bound with b.)

 Memoirs. Vol. 1-3, 1863-69 (1865-70). 3 v. 8°.
- 201. London ? Apollo anglicanus; by Saunders. 1663-1752. 90 n. 8°.
- Arcana entomologica, or illustrations of new, rare, and interesting insects; by Westwood. Vol. 1-2. 1841-45. 2 v. 8°.
 - Lordon-Arcana of science and annual register, etc.
- Arcana of science and art; or one thousand popular inventions and improvements, abridged from the transactions of public societies and from the scientific journals. 1828-30. 3 v. 8°. Arcana of science and annual register of the useful arts; by Timbs. 1831-38. 8 v. 8°. (For continuation, see 480.)
- London-Archaeological and nat. hist. society of Wiltshire. (See 78.) London.— The archaeologist, and journal of antiquarian science; by IIalliwell. Vol. 1-2, 1841-42. 2 v. 8".



204. London.—Archives of entomology, c. à. d. Archives, etc., par Fuessly.

1795. 1 v. 4°.
(See Wintherthur, archives de l'hist. d. ins. Zürich, archiv d. insektengesch.)

204b. London.—Armagh observatory.

205. London.— Asiatic journal and monthly register for India, China, and Australasia (british India and its dependences). 1. Vol. 1-28, 1815-29. 28 v. 8°. 2. A. j. . . . for british and foreign India, etc. Vol. 1-40. 1830-43. 20 v. 8". 3. A. j. and monthly miscellany. Vol. 1-4, 1843-45. 4 v. 8°. 4. May, 1845. 1 n. 8°.

London.—Asiatic society of Bengal. (See Calcutta, ibid; also 448.)

206. London. - Royal asiatic society of Great Britain and Ireland.

 a. Annual reports. 1-32, 1824-55. 32 n. 8°. (Continued?)
 b. Journal. 1. Vol. 1-20, 1834-63. 20 v. 8°. 2. Vol. 1-9 i, 1865-76. 9 v. 8°. (Vol. 2 ii, 14 ii, never published, — Lesley.)
c. Proceedings. 1832–37. 5 v. 8°.
d. Transactions. Vol. 1-3, 1827–31. 3 v. 4°.

207. London. - Association of municipal and sanitary engineers and surveyors.

a. Proceedings. Vol. 1, 1873-74. 1 v. 8%

208. London. - Association for obtaining a decimal system of measures, weights and coins.

a. Report of council. 1, 1856 (1857). 1 n. 8°. 209. London. -- Association for promoting the discovery of the interior parts of Africa.

a. Proceedings. Vol. 1-2, 1810. 2 v. 8°.

210. London.— Astrologus brittanicus; by Gibson. 1707-12. 6 n. 8°.

211. London. - The astro-meteoric journal, containing daily weather telegrams; how a coal mine may be worked without danger from explosions. 1867.

212. London. -- Astronomical annual. 1854 (1853). 1 v. 12°.

213. London. - The astronomical register; a medium of communication for amateur observers and all others interested in the science of astronomy; by Gorton. Vol. 1-14, 1863-76. 14 v. 8".

214. London. - Astronomical society.

a. Memoirs. Vol. 1-42, 1821-75 (1822-75). 42 v. 4°. Index. 1-38 (1871). b. Monthly notices. Vol. 1-36, 1827-76 (1831-76). 36 v. 8°. Index. 1-29, 1827-69 (1870).

London. The atlantis. (See 79.)

215. London? - Aτλας οὐράνιος; the celestial atlas; by White. 1750-52.

216. London. - Barclay observatory at Leyton.

a. Astronomical observations. Vol. 1-3, 1862-72 (1865-73). 3 v. 4°.

London.—Berwickshire naturalists' club. (See 42.)

London.—Biblical archaeological society. (See 449.)

217. London.— The biological review; a monthly repertory of the science of life; by Mackenzie. Pt. 1-4, 1858-59. 1 v. 8°.

218. London. - Board of admiralty.

Time tables for the english and irish ports. 1853-76. 24 n. 8°.

219. London. - Board of trade.

a. Annual report of the warden of the standards on the proceedings and business of the standard weights and measures department. 1866-76. 10 n. 8°.

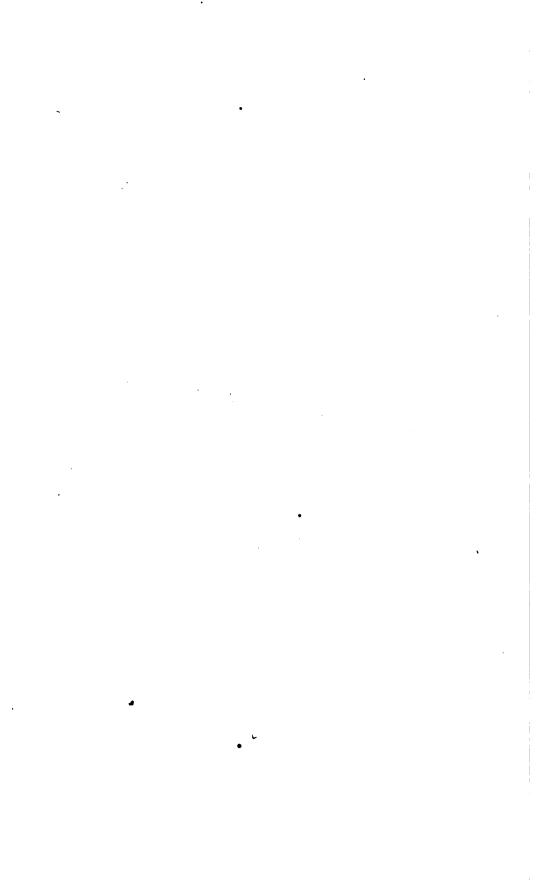
b. Meteorological papers of the meteorological department. No. 1-14, 1857-65. 14 n. 4° and 8°.

c. Report of the meteorological department. 1857-58. 2 n. 8°.

220. London.—The botanical gazette; a journal of the progress of british botany, and the contemporary literature of the science; by Henfrey. Vol. 1-3, 1849-51. 3 v. 8°.

London.— The botanical magazine. (See 253.)

221. London.— The botanical miscellany; containing figures and descriptions of such plants as recommend themselves by their novelty, rarity, or



history, or by the uses to which they are applied in the arts, in medicine, and in domestic economy, together with occasional botanical notices and information. By Hooker. Vol. 1-3, 1830-33. 3 v. 8°. (For continuation, see 321, 340, 301.)

222. London. - Royal botanical society.

a. Annual report of the council. 8°.
 b. Proceedings. Part 1, 1836-38 (1839). 1 v. 8°.

London.—Bristol naturalists' society. (See 53.)

223. London.—British annals of medicine, pharmacy, vital statistics, and general science. Vol. 1-2, 1837. 2 v. 8°.

224. London .- British annual and epitome of the progress of science; by 1837-39. 3 v. 12°. Thomson.

London.—British association for the adv. of science. (See 22.)

225. London. - British and foreign institute.

a. Transactions. 1845. 1 v. 4°. (Scientific?)

226. London. - The british and foreign scientific magazine and journal of scientific inventions. 1839. 1 no. 8°.

227. London. - British meteorological society.

a. Proceedings. Vol. 1-5, 1861-71 (1863-71). 5 v. 8°.

Quarterly journal, edited by a committee of the council. Vol. 1-3, 1871-76 (1873-76).
 3 v. 8°.

c. Report of the council. 1-26, 1851-75 (1852-76). 26 n. 8°. (See also 374.)

228. London. - British museum.

a. Annual list of donations and bequests to the trustees. 1828-30. 3 n. 4°. b. List of additions made to the collections. 1831-35 (1833-39). 5 n. 8%

229. London. The British telescope; by Weaver. 1724-49. 26 n. 8°.

230. London.—Calendarium astrologicum; by Trigge. 1669-1747. 79 n. 8°.

231. London. — Cambrian archaeological association.

a. Archaeologia cambrensis; the journal of the c. a. s.
1. Vol. 1-4, 1846?-49?
4 v. 8°.
2. Vol. 1-6, 1850?-54.
6 v. 8°.
3. Vol. 1-15, 1855-69.
5 v. 8°.
4. Vol. 1-7, n. 1-28, 1870-76.
7 v. 8°.

London.— Cambrian institute. (See 547.)

London. - Cambridge mathematical journal. (See 60.)

London.— Celestial atlas. (See 478.)

232. London. - The chemical gazette, or journal of practical chemistry, in all its applications to pharmacy, arts, and manufactures; by Francis. Vol. 1-17, 1841-59. 17 v. 8°. (For continuation, see 233.)

London.— Chemical journal. (See 257.)

233. London. - The chemical news (and journal of physical science), a journal of practical chemistry in all its applications to pharmacy, arts, and manufactures; by Crookes. Vol. 1-34, 1860-76. 34 v. 82 (For manufactures; by Crookes. Vol. 1-34, 1860-76. 34 v. 8°. (For earlier series, see 232.—For American reprint, see New York, ibid.)

234. London.— The chemical record and drug price current. 1851-52.

235. London.— The chemical review. A monthly journal for manufacturing chemists and druggists, dyers, printers, bleachers, sizers, paper-makers, and stainers, leather-dressers, etc. 1871-76. 6 v. 4°.

236. London.— Chemical society.

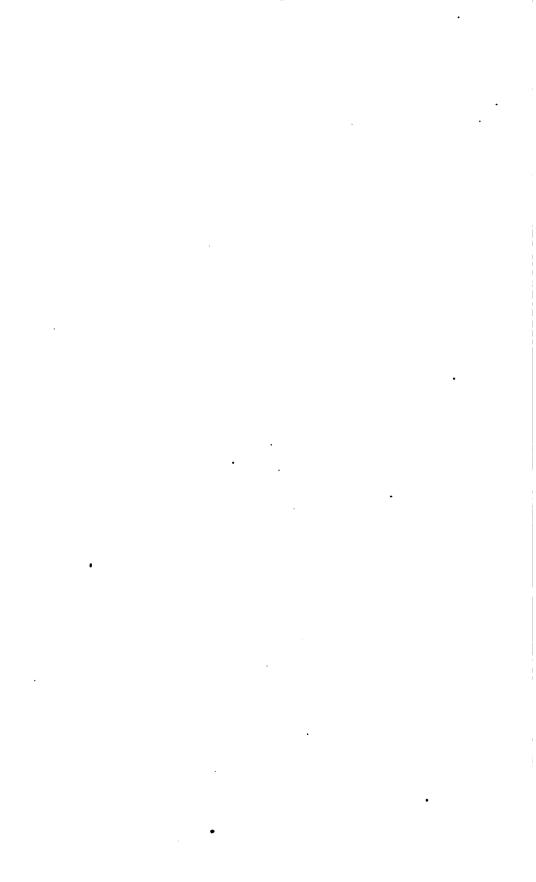
a. Memoirs and proceedings. Vol. 1-3, 1841-48 (1843-48). 3 v. 8°.
b. Proceedings. 1841-43 (1843). 1 v. 8°. (bound with a, vol. 1).
c. Quarterly journal. 1. Vol. 1-14, no. 1-56, 1849-62. 14 v. 8°. Journal. Vol. 15, no. 57-68, 1862. 1 v. 8°. 2. Vol. 1-14 (16-29), no. 69-161, 1863-76. 14 v. 8°. 3. Vol. 1-2, no. 162-68, 1876. 2 v. 8°. (A fourth series commenced in 1877.)

237. London.— The chemist. Vol. 1-2, 1824-25. 2 v. 8°.

238. London.-The chemists' desk companion. The year book of pharmacy; a practical summary of research in pharmacy, materia medica, and pharmaceutical chemistry; by Wood, etc. Vol. 1-2, 1865-66. 2 v. 8°.

239. London.—The chemist and druggist; a monthly trade circular.
 1. Vol. 1-4, 1859-71.
 4 v. 8°.
 2. Vol. 1-5, 1872-76.
 5 v. 4°.

London .- The chemist; a monthly journal of chem. phil. (chem. and phys. sc.). (See 240.)

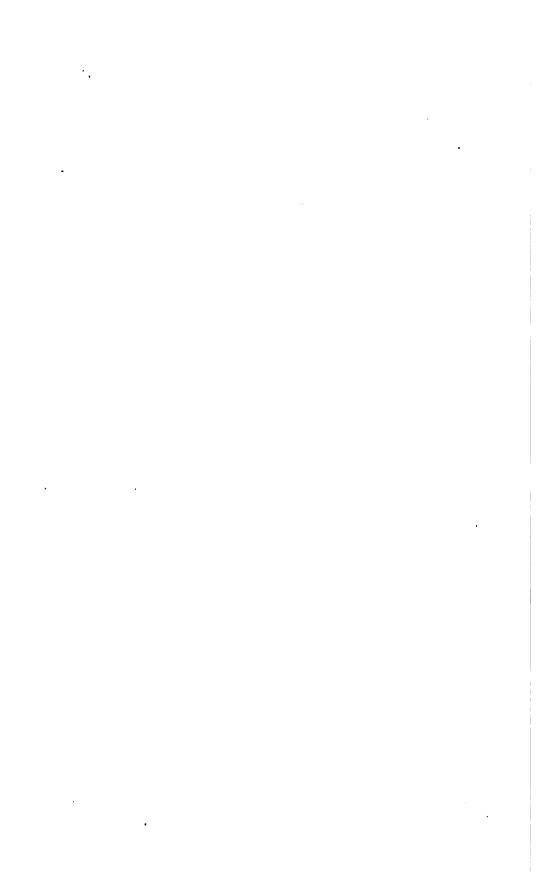


- 240. London.—1. The chemist, or reporter of chemical discoveries and improvements and protector of the rights of the chemist and chemical manufacturer; by Watt. Vol. 1-6, 1840-45. 6 v. 8°. The chemist, or reporter of discoveries and improvements in analytical, manufacturing, and agricultural chemistry; by Newton. Vol. 7, 1846-48. 1 v. 8°.
 2. The chemist, a monthly journal of chemical philosophy, and of chemistry applied to the arts, manufactures, agriculture, and medicine, andrecord of pharmacy; by Watt. Vol. 1-4, 1849-53. 4 v. 8°.
 3. The chemist, a monthly journal of chemical and physical science. Vol. 1-5, 1854-58. 5 v. 8°.
- 241. London.— Chinese and japanese repository; by Summers, etc. Vol. 1, 1864. 1 v. 8°.
- **242.** London.— The christian physician and anthropological review; by Palmer. 1835. 1 n.? 8°.
- 243. London.— Cistula entomologica, sive insectorum novorum diagnoses. No. 1-13, 1869-76. 1 v. 8°.
- 244. London.—The civil engineer and architects' journal, etc. Vol. 1-30, 1837-67. 30 v. 4°.
- 245. London.—Civil and mechanical engineers' society.
 - a. (Papers and annual report). Session 1872-73 (1874). 1 v. 8°.
- 246. London. The coelestial diary; by Pearse. 1719-52. 34 n. 8%
- 247. London.—Coelestial observations; or a compleat ephemeris of the coelestial motions and aspects; by Chattock. 1708. 1 n. 8°.
 London.—Coffin's botanical journal. (See 493.)
- 248. London.— Collectanea topographica et genealogica; by Madden. 1835-43. 8 v. 8°. (Followed by 470.)
- 249. London. Royal college of chemistry.
 - a. Reports... and researches conducted in the laboratories. Vol. 1, 1845-47 (1849). 1 v. 8°. (Continued?)
 - London.—College of preceptors. (See 260.)
- 250. London.—Colliery guardian (and journal of the coal and iron trades). Vol. 1-32, no. 1-835, 1857-76. 32 v. f.
- 251. London. Royal colonial institute.
 - a. Proceedings. Vol. 1-7, 1868-76. 7 v. 8°.
- 252. London.— The colonial journal. Vol. 1-5, 1816-18. 5 v. 8°.
 - London. Commissioners of longitude.
 - a. The nautical almanac. (See 393.)
- 253. London.—Companion to the botanical magazine; by Hooker. Vol. 1-2, 1835-36. 2 v. 8°. (The botanical magazine, being a series of illustrations and descriptions, by the editor alone, is not included in this catalogue.)
- 254. London. A compleat ephemeris; by Steele. 1682. 1 n. 8°.
- 255. London.—A compleat volume of the memoirs for the curious, from Jan. 1707 to Dec. 1708. 1 v. 4°.
- 256. London.—Corps of royal engineers.
 - a. Papers on subjects connected with the duties of . . . (known as professional papers).
 1. Vol. 1-10, 1843-49.
 10 v. 4°. 2nd edition of vol. 1, 1844.
 2. Vol. 1-24, 1851-76.
 24 v. 8°. Index 1-20, 1872.
 - London.— Cotteswold naturalists' field club. (See 143.)
- 257. London.—Crell's chemical journal, giving an account of the latest discoveries in chemistry, with extracts from various foreign transactions; translated from the german, with occasional additions. Vol. 1-3, 1791-93. 3 v. 8°. (For original, see Longo, chemisches journal.)
- 258. London. Departments of the ordnance and admirality.
 - a. Observations on days of unusual magnetic disturbance, made at the british colonial magnetic observatories. Vol. 1-2, 1840-44 (1843-51).
 - London.— Devonshire association for the adv. of science etc. (See 524.)
- 258. London.— Dissertations and miscellaneous pieces relating to the history and antiquities, arts, sciences, and literature of Asia; by Jones. Vol. 1-2, 1792. 2 v. 8°.
 - London. The Dublin quarterly journal of science. (See 84.)

		·	·
	·		
		•	•
•			

- 259. London. East India association.
 - a. Journal. Vol. 1-10 i, 1867?-76. 10 v. 8°.
 - London. Edinburgh journal of natural science. (See 113.)
- 260. London. The educational times and journal of the college of preceptors. (See also 356.)
- 261. London. The electrical magazine; by Walker. Vol. 1-2, 1843-46. 2 v. 89
- 262. London. The electrical news and telegraphic reporter. Vol. 1, 1875. 1 v. 4º. London. -- Electrical society. (See 335.)
- 263. London.—The electrician, a weekly journal of telegraphy, electricity, and applied chemistry. Vol. 1-4, 1862-64. 4 v. 4°.
- 264. London. The engineer. Vol. 1-42, 1856-76. 42 v. f.
- 265. London.—Engineering facts and figures. 1867-68 (1867-69). 2 v. 16°.
- 266. London.—Engineering, an illustrated weekly journal; by Maw, etc. Vol. 1-22, 1866-76. 22 v. 4°. (For german edition, see Wien, ibid.)
- 267. London.— The engineer and machinist, and engineering and scientific review; by Browne. Vol. 1-3, 1850-51. 3 v. 4°.
- 268. London. The English mechanic. A record of mechanical inventions, scientific and industrial progress, applied chemistry, art, manufactures, engineering, building, etc. Vol. 1-2, 1865. 2 v. 4°. The English mechanic and mirror (world) of science and art; a record of engineering, etc. Vol. 8-24, 1866-76. 22 v. 4°.
- 269. London. The entomological magazine. Vol. 1-5, 1832-38. 5 v. 8°.
- 270. London.— Entomological society (the former).
 a. Transactions. Vol. 1, pt. 1-3, 1807-12. 1 v. 8°. (See also 271.)
- 271. London. Entomological society (the present).
 - a. Addresses delivered at the anniversary meetings. 1835-76. 42 n. 8°.
 - b. Journal of proceedings. 1840-44. 1 v. 8%

 - d. Transactions (and journal of proceedings).
 1. Vol. 1-5, 1834-49.
 5 v. 8°.
 2. Vol. 1-5, 1850-61.
 5 v. 8°.
 3. Vol. 1-5, 1862-67.
 5 v. 8°. (See also 270.)
- 272. London. The entomologist; by Newman. No. 1-26, 1840-42. 1 v. 8°. (See also 396.)
- 273. London.— The entomologist's annual. 1855-76. 22 v. 12°.
- 274. London.— The entomologist's monthly magazine; by Blackburn, etc. Vol. 1-13, 1864–76. 13 v. 8°.
- 275. London.— The entomologist's weekly intelligencer; by Stainton. Vol. 1-10, 1856-61. 10 v. 8°.
- 276. London.— Ephemeris absoluta; by Woodward. 1694-97. 4 n. 8°.
- 277. London.— An ephemeris; or an astronomical state of the heavens; by Kingsley, 1717-23, 7 n. 8°.
- 278. London.— Εφημερίς, or a diary astronomical and astrological; by Gadbury. 1663-1752. 90 n. 8%
- 279. London.— Έφημερίς, or the Norfolk mercury; by Taylor. 1697. 1 n. 8°.
- 280. London.—The ethnological journal, a (monthly) magazine of ethnography, phrenology, and archaeology, considered as elements of the science of races, with the applications of this science to education, legislation, and social progress; by Burke. 1. No. 1-11, 1848-49. 1 v. 8°. 2. No. 1, 1854. I n. 8°. (See also 281.)
- 281. London.— The ethnological journal; a monthly record of ethnological research and criticism; by Burke. No. 1-9, 1865-66. 1 v. 8°. (See also 280.)
- 282. London. Ethnological society.
 - a. Journal. 1. Vol. 1-4, 1844-56 (1848-56). 4 v. 8°. 2. Vol. 1-2, 1868-
 - 69 (1869-70). 2 v. 8°. b. Transactions. 1. Vol. 1-2, 1859-60. 2 v. 8°. 2. Vol. 1-7, 1861-69. The society was afterwards merged in 19.



- 283. London.-Fenland and eastern counties' meteorological circular and weather report; by Miller. 1874-75 (1876). 1 v. 8°.
- 284. London. The field naturalist; a review of animals, plants, and minerals, the structure of the earth and appearance of the sky; by Rennie. Vol. 1-2 iv, 1833-35. 2 v. 8°.
- 285. London.— The floral cabinet and magazine of exotic botany; by Knowles, etc. Vol. 1-3, 1837-40. 3 v. 4°.
- 286. London.—General magazine of arts and sciences; by Martin. 1755-58. 4 v. 8°.
- 287. London. The gentleman's diary, or mathematical repository, containing many useful and entertaining particulars peculiarly adapted to the ingenious gentlemen engaged in the delightful study and practice of the mathematics. Vol. 1-3, 1741-1800. 3 v. 8°.
- 288. London.-The gentleman's mathematical companion; containing new enigmas, rebuses, charades, likewise some useful papers from the transactions of the royal society of London, etc. Pt. 1-30, 1798-1827. 30 n. 8°. (Pt. 1, 2d ed., 1809.)
 - London. Geographical department, India office. (See Simla, archaeol. surv.)
 - London.— The geographical magazine. (See 402.)
 - London.— The geographical record (review). (See 402.)
 - London.— The geographical record and traveller's register.
- 289. London. Royal geographical society.
 - a. Address at the anniversary meeting. 1841-76. 36 n. 8°.
 - b. Journal. 1830-31. 2 v. 8°. Vol. 1-46, 1832-76. 46 v. 8°. Index 1-10 (1844); 11-20 (1853).
 - c. Proceedings. Vol. 1-20, 1855-76 (1857-76). 20 v. 8°.
 - London.— Geological journal. (See 336.)
- 290. London.— The geological magazine, or monthly journal of geology; with which is incorporated the geologist; by Woodward. 1. Vol. 1-10, 1864-73. 10 v. 8°. 2. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°. (See 295.)
- 291. London. The geological and natural history repertory; an illustrated popular weekly magazine of geology, palaeontology, mineralogy, natural history, terrestrial and cosmical physics, and journal of pre-historic archaeology and ethnology; by Mackie. Vol. 1-2, 1865-69. 2 v. 8°.
- 292. London. The geological record. An account of works on geology, mineralogy, and palaeontology, published during the year; by Whitaker. 1874-75 (1875-76). 2 v. 8°.
- 293. London.— Geological society.
 - a. Address delivered at the anniversary meeting. 1836-76. 41 n. 8°.
 - b. A classified index to the transactions, proceedings, and quarterly journal, including all the memoirs and notices to the end of 1855. (1858.) 1 v. 8°.
 - c. Proceedings. Vol. 1-4, 1826-45 (1834-46). 4 v. 8°.

 - d. Quarterly journal. Vol. 1-32, 1845-76. 32 v. 8°.
 e. Transactions. 1. Vol. 1-5, 1811-21. 5 v. 4°. 2. Vol. 1-7, 1824-Transactions. 56. 7 v. 4°.
 - London.—Royal geological society of Cornwall. (See 521.)
- 294. London. Geological survey of the united kingdom (Great Britain).
 - a. Annual report of the director-general of . . . the museum of practical geology, and the government school of mines and of science applied to the arts. 1858-60 (1859-61). 3 n. 8°. (Continued?)
 - b. Memoirs of the g. s. of G. B. and of the museum of practical (economic) geology in London. Vol. 1-2 ii, 1846-48. 2 v. 4°. Memoirs of the g. s. of the u. k. Figures and descriptions illustrative of british organic remains. Dec. 1-12, 1849-66. 12 v. 8°. Ibid, Dec. 1-12, 1849-66. 12 v. 4°.
 - c. Memoirs of the g. s. of the u. k. and mus. of prac. geol. Mining records. Mineral statistics of the united kingdom of Great Britain and Ireland. 1853-69. 17 v. 8°. App. to 1861. 1 n. 8°. (See also 435.)
- 295. London.— The geologist, a popular illustrated monthly magazine of geology; by Mackie. Vol. 1-7, 1858-63. 7 v. 8°. (Continued in 290.)
- 296. London.—The geologist; being a record of investigations in geology, mineralogy, etc.; by Moxon. Vol. 1-2, 1842-43. 2 v. 8°.



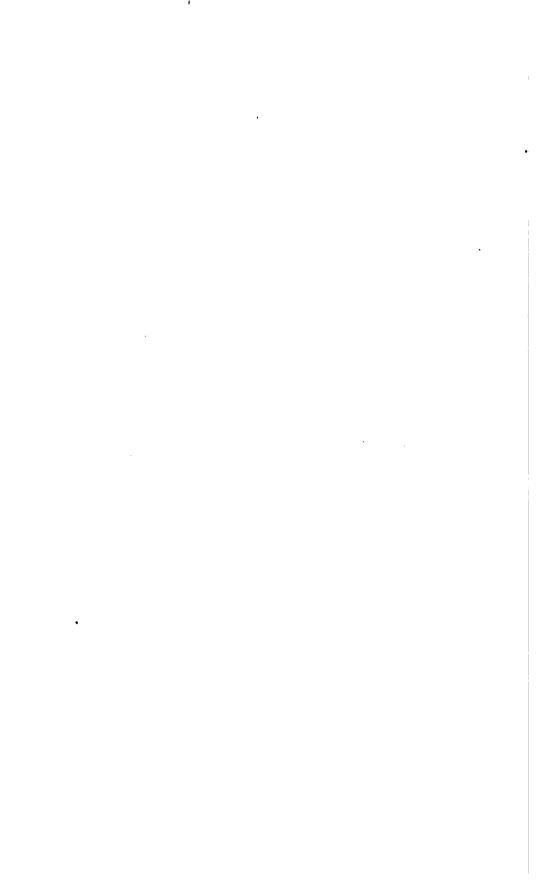
- 297. London.— Geologists' association.
 a. Annual report. 1871-75 (1872-76). 5 n. 8°. (Published earlier?)
 b. Proceedings. 1. Vol. 1, i-viii, 1859-62. 1 v. 8°. 2. Vol. 1-4, 1871-
 - London.—Government school of mines. (See 294, 435.)
- 298. London. Grevillea. A monthly record of cryptogamic botany and its literature; by Cooke. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 299. London .- Hardwicke's science-gossip; an illustrated medium of interchange and gossip for students and lovers of nature; by Cooke, etc. 1865-76, no. 1-144. 12 v. 8°.
- 300. London. Historical society of science.
 - a. Publications. 1841. 2 v. 8°.
- 301. London. Hooker's journal of botany and Kew garden's miscellany; by Hooker. Vol. 1-9, 1849-57. 9 v. 8°. (For earlier series, see 221, 321, 340.) London.-- Huddersfield archaeological and topographical association.
- (See 149.) 302. London.— The ibis, a magazine of general ornithology; by Sclater, etc.
 1. Vol. 1-6, 1859-64. 6 v. 8°.
 2. The ibis, a quarterly journal of ornithology. Vol. 1-6, 1865-70. 6 v. 8°.
 3. Vol. 1-6, 1871-76.
- 6 v. 8°. (A new series commenced in 1877.) 303. London.—The illustrated polytechnic review and weekly record of science, the fine arts, and literature. Pt. 1-17, 1843-44. 1 v. 4°. (For continuation, see 344.)
- 304. London.—Illustrated travels; a record of discovery, geography, and adventure; by Bates. Vol. 1-6, 1869-74. 6 v. 4°.

 - London.—India office; geographical department.

 a. Archaeological survey of Western India. (See Simla, archaeol.
- 305. London.—The insect hunter's year book; by Newman. 1867-70 (1868-71). 4 n. 8°.
- 306. London.—Royal institute of british architects.
 - a. Papers read at the institute. 1853-75 (1854-76). 22 v. 4°. b. Sessional papers. No. 1-15, 1875-76. 15 n. 4°.

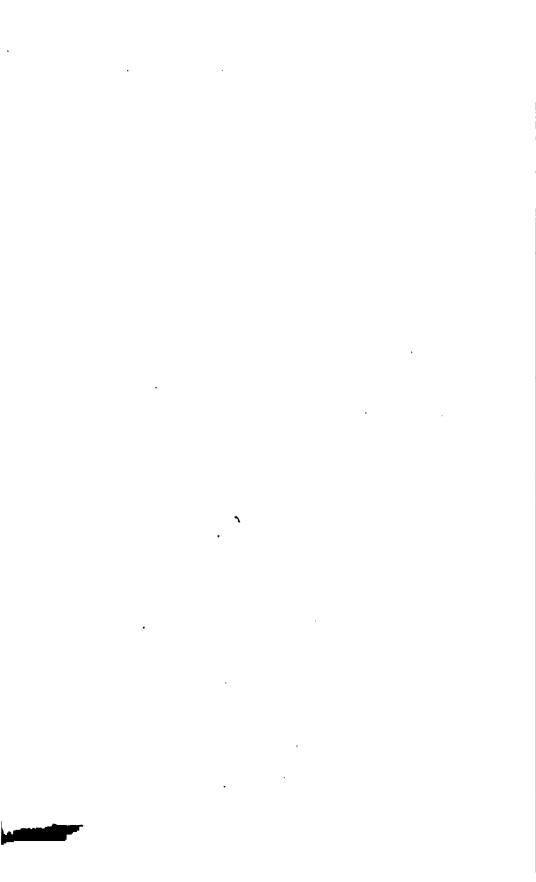
 - c. Transactions. Vol. 1, 1835-36 (1842). 1 v. 4°.
- 307. London. The institute; and record of literary and scientific societies. No. 1-12, 1858-59. 1 v. 8°.
- 308. London.—Institution of civil engineers.
 - a. Minutes of proceedings; with abstracts of the discussions. Vol. 1-44. 1837-76. 44 v. 8°. Index. 1-20 (1865), 21-30 (1871).
 - b. Transactions. Vol. 1-3, 1836-42. 3 v. 4°. 2d ed., 1842.
- 309. London.—Royal institution of Great Britain.
 - a. Journal. 1. Vol. 1-3, 1802-03. 3 v. 8°. 2. Vol. 1-2, 1830-31 (1831-32). 2 v. 8°.
 - b. The journal of science and the arts. 1. Vol. 1-6, 1816-19. Quarterly j. of science, literature, and the arts. Vol. 7-22, 1819-27. 16 v. 8°. 2. Vol. 1-6, 1827-29 (1827-30). 6 v. 8°.
 - c. List of the members, officers, etc., with a report of the visitors, etc.
 - 1832-76, 45 n. 8°.

 d. Notice of the proceedings at the meetings of the members, with abstracts of the discourses delivered at the evening meetings. Vol. 1-8, 1851-76 (1854-76). 8 v. 8°.
 - e. Quarterly journal. (See b.)
- 310. London.—Institution of hydronomical and nautical engineers.
 - a. Published papers. No. 1, 1867. 1 n. 8°.
- 311. London. Institution of naval architects.
 - a. Transactions. Vol. 1-17, 1860-76. 17 v. 4°.
- 312. London.—Institution of surveyors. a. Transactions.
- 313. London .- The intellectual observer; a review of natural history, microscopic research, and recreative science. Vol. 1-12, 1862-68. 12 v. 8°. (For earlier series, see 430; for continuation, see 461.)
 - London.— International congress of orientalists. (Sec 10.)
 - London. International congress of prehistoric anthropology and archaeology. (See 15.)



- **London.**—International horticultural exhibition and botanical congress. (See 16.)
- London. -- International meteorological congress. (See 17.)
- 314. London. Inventors' institute.
 - a. The scientific review and journal. Vol. 1-9, 1865-73. 9 v. f.
- 315. London.—The Irish polytechnic magazine; by Stone. Pt. 1-6, 1844. 1 v. 8°.
- 316. London.—Iron; the journal of science, metals, and manufactures, with which is incorporated the mechanic's magazine. New series. Vol. 1-8, 1873-76. 8 v. f. (For earlier series, see 360.)
- 317. London. Iron and steel institute.
 - a. Quarterly journal. 1871-76. 6 v. 8°. (For earlier series, see b.)
 b. Transactions. Vol. 1-2, 1869-70. 2 v. 8°. (For continuation, see a.)
- 318. London. The journal of anatomy and physiology; by Humphry, etc. 1. Vol. 1, 1867. 1 v. 8°. 2. Vol. 1-9 (2-10), 1868-75. 9 v. 8°. Vol. 10-11, 1875-76. 2 v. 8°.
- 319. London. Journal of anthropology. No. 1-3, 1870-71. 3 n. 8°.
- 320. London. The journal of applied science. A monthly record of progress in the industrial arts; by Simmonds. Vol. 1-7, no. 1-84, 1870-76. 7 v. f. London. - Journal of arts. (See 338, 339,)
- 321. London. The journal of botany (being a second series of the botanical miscellany), containing figures and descriptions of such plants as recommend themselves by their novelty, rarity, or history, or by the uses to which they are applied in the arts, in medicine, and in domestic economy; together with occasional botanical notices and information (and occasional portraits and memoirs of eminent botanists); by Hooker. Vol. 1-4, 1834-42. 4 v. 8. (For preceding series, see 221; for continuation, see 340, 301.)
- 322. London.— The journal of botany, british and foreign; by Sceman, etc. 1. Vol. 1-9, 1863-71. 9 v. 8°. 2. Vol. 1-5 (10-14), 1872-76. 5 v. 8°.
- 323. London. Journal of entomology, descriptive and geographical. Vol. 1-2, 1862-64. 2 v. 8°.
- 324. London. A journal of natural philosophy, chemistry, and the arts; by Nicholson. 1. Vol. 1-5, 1797-1801. 5 v. 4°. 2. Vol. 1-36, 1802-13. 36 v. 8°. (United in 1814 with 412,)
- 325. London?— Journal of psychrological meteorology. 1852.
- 326. London. The journal of travel and natural history; by Murray. Vol. 1, 1868-69. 1 v. 8°.
- 327. London? Kalendarium; by Bowker. 1669-79. 11 n. 8°.
- 328. London. Kalendarium nauticum; by Seaman. 1677. 1 n. 8°.
- 329. London. Κάτοπτρον οὐράνιον; by Pepper. 1705. 1 n. 8°. London. - Kent archaeological society. (See 489.)
- 330. London. Kidd's own journal for intercommunications on natural history, popular science, and things in general; by Kidd. Vol. 1, 1852-54. 1 v. 8°.
- 331. London.— The laboratory; a weekly record of scientific research. Vol. 1, 1867. 1 v. 4°.
- 332. London. The ladies' diary; or the womans' almanack; containing many delightful and entertaining particulars, peculiarly adapted for the use and diversion of the fair sex. 1704-1876. 180 n. 12°. (See also 355.)
- 333. London.—Linnean society.
 - a. Address of the president, read at the anniversary meeting. 1854-76. 23 n. 8°.
 - Journal of the proceedings; botany. Vol. 1-7, 1857-64.
 Journal. Vol. 8-15, 1864-76 (1865-76). 8 v. 8°. 7 v. 8°.
 - Journal of the proceedings: zoology. Vol. 1-7, 1857-64. 7 v. 8°. Vol. 8-12. Journal. 1864-76 (1865-76). 5 v. 8°.
 Proceedings. 1. Vol. 1-2, 1838-55 (1849-55). 2 v. 8°. 2. 1867-76. 9 n. 8°.

 - Transactions. 1. Vol. 1-30, 1791-1875. 30 v. 4°. Index. 1-25, (1867);
 - 26-30 (1876). (For continuation, see f and g.) f. Transactions. 2. Botany. Vol. 1, 1875-76. 1 v. 4°. (For first series, see e.)
 - g. Transactions. 2. Zoölogy. Vol. 1, i-iii, 1875-76. 1 v. 4°. (For first series, see e.) (See also 1588.)

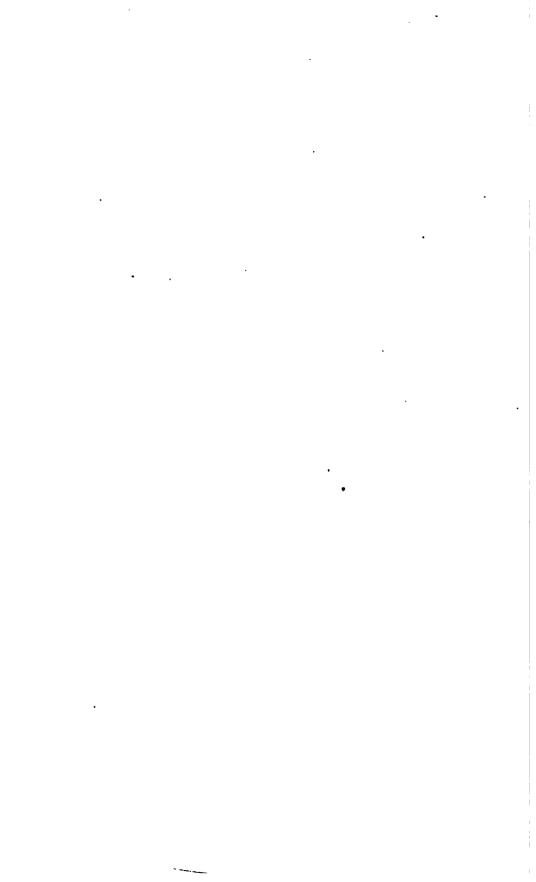


- 334. London. The literary gazette and journal of archaeology, science, and art. 1847-57. 11 v. 4°.
 - London. Literary and philosophical society of Leicester. (See 157.)
 - London.—Literary and philosophical society of Manchester. (See 494.)

London. - Liverpool royal institution. (See 164.)

- London. London, Edinburgh, (and Dublin) philos. mag. (See 412.)
- 335. London. London electrical society.

 - a. Proceedings. 1841-43 (1843). 1 v. 8°.
 b. Transactions and proceedings. Vol. 1, pp. 1-129. 1837-40. 1 v. 4°.
- 336. London.- The London geological journal and record of discoveries in british and foreign palaeontology. Vol. 1, i-iii, 1846-47. 1 v. 8°.
- 337. London. London institution.
 - a. Journal. A programme and record of proceedings. Vol. 1-6, no. 1-28, 1871-76. 6 v. 8°.
- 338. London.—The London journal of arts, and sciences; containing reports of all new patents, with a description of their respective principles and properties; also original communications on subjects connected with science and philosophy, particularly such as embrace the most recent inventions and discoveries in practical mechanics. 1. Vol. 1-14, 1820-27. 14 v. 8°. 2. Vol. 1-9, 1828-32. 9 v. 8°. Index to the two series (n. d.). 2 v. 8°. (For continuation, see 339.)
- 339. London.—London journal of arts and sciences, and repertory of patent inventions; by Newton. Conjoined series. 1. Vol. 1-45, 1832-54. 45 v. 8°. 2. Newton's London journal of arts and sciences; being a record of the progress of invention as applied to the arts. Vol. 1-23, 1855-66. 23 v. 8". (For earlier series, see 338.)
- 340. London. London journal of botany, containing figures and descriptions of such plants as recommend themselves by their novelty, rarity, history, or uses; together with botanical notices and information, and occasional portraits and memoirs of eminent botanists; by Hooker. Vol. 1-7, 1842-48. 7 v. 8°. (For preceding series, see 221, 321; for continuation, see 301.)
- 341. London.—London mathematical society.
 - a. Proceedings. Vol. 1-7, 1865-76. 7 v. 8°.
 - b. Transactions.
 - London.—London medical and physical journal. (See 362.)
- 342. London.— London and Middlesex archaeological society.
 - a. Proceedings of evening meetings. Pt. 1-3, 1870-73 (1870-75).
 b. Transactions. Vol. 1-4, 1856-74.
 4 v. 8°.
- 343. London.—London physiological journal; or monthly record of observations on animal and vegetable anatomy and physiology, chiefly made by the aid of the microscope; by Goodfellow, etc. Vol. 1, no. 1-5, 1843-44. 1 v. 8°.
- 344. London. London polytechnic magazine and journal of science, letters, and fine arts; by Stone. Vol. 1, 1844. 1 v. 8°. The London polyt. review and magazine of science, literature, and the fine arts; by Sigmand. Vol. 2. 1845. 1 v. 8°. (For earlier series, see 303.)
 - London. Lords commissioners of the admiralty.
 - a. The nautical almanac. (See 393.)
- 345. London.— The magazine of botany and gardening, british and foreign; by 1. Vol. 1-2, 1833-34. 2 v. 4°. 2. Vol. 1-3, 1835-37. Rennie, etc. 3 v. 4".
 - London. Magazine of botany and register etc. (See 411.)
- 346. London.—The magazine of natural history (and journal of zoölogy, hotany, mineralogy, geology, and meteorology); by Loudon, etc. 1. Vol. 1-9, 1828-36. 9 v. 8°. 2. Vol. 1-4, 1837-40. 4 v. 8°. (Merged in 192.)
- 347. London. The magazine of natural history and naturalist; by Morris. No. 1-9, 1860. 1 v. 8°.
- 348. London. The magazine of natural philosophy; by Lowe. No. 1-7, 1856. 1 v. 8°.
 - **London.** The magazine of popular science. (See 451.)
 - London.— The magazine of science and artists. (See 349.)



- 349. London.— The magazine of science and school of arts; intended to illustrate the most useful, novel, and interesting facts of natural history and experimental philosophy, artistical processes, ornamental manufactures, and the arts of life, (Also entitled: the magazine of science, and artist's, architect's, and builder's journal; magazine of science, school of arts, and architect's and miner's journal.) Vol. 1-15, 1840-52. 15 v. 8.
- 350. London.— The magazine of zoology and botany; by Jardine, etc. Vol. 1-2, 1837-38. 2 v. 8°. (Continued in 192.)
- 351. London.— Magnetical and meteorological observatory at St. Helena.
 a. Observations. Vol. 1-2, 1840-49 (1845-60). 2 v. 4".
 - **London.** Magnetical and meteorological observatory at Toronto. (See **Toronto**, *ibid*.)
- 352. London.— The malacological and conchological magazine; by Sowerby. Pt. 1-2, 1838-39. 2 n. 8.
 - London. Manchester geological society. (See 496.)
- 353. London.— The manual of science and arts, and photographic miscellany; by Harrison. No. 1-5, 1854. 1 v. 8°.
- 354. London?—Mathematical questions answered in the inquirer. No. 1, 1825. 1 v. 12°.
- 355. **London.**—Mathematical questions proposed in the ladies' diary; by Leybourne. Vol. 1-4, 1817. 4 v. 8°. (See also 332.)
- 356. London.— Mathematical questions, with their solutions, reprinted from the educational times. Vol. 1-26, 1864-76. 25 v. 8°. (See 260. The reprint contains some original matter.)
- 357. London.— Mathematical repository; by Dobson.
 1. Vol. 1-2, 1748-53.
 2 v. 8°.
 2. (New series by Leybourne). Vol. 1-5, 1806-30.
 5 v. 8°.
 London.— Mathematical society. (See 341.)
- 358. London. The mathematician. 1751. 1 v. 8°.
- 359. London. The mathematician; by Davies, etc. Vol. 1-3, 1856. 3 v. 8°.
- 360. London.— The mechanics' magazine (museum, register, journal, and gazette). 1. Vol. 1-69, 1823-58. 69 v. 8°. 2. . . . and journal of engineering, agricultural machinery, manufactures, and shipbuilding. Vol. 1-28, 1859-72. 28 v. 4°. and f°. (For continuation, see 316.)
- 361. London.— Medical and philosophical commentaries; by a society of physicians in Edinburgh. Decas 1-2, 1774-95. 20 v. 8°.
- 362. London. The medical and physical journal; containing the original correspondence of eminent practitioners and the earliest information on subjects connected with medicine, surgery, chemistry, pharmacy, botany, and natural philosophy; by Bradley, etc. 1. Vol. 1-34, 1799-1815.
 34 v. 8°. The London m. and p. journal, etc. 1816-25. 21 v. 8°.
 2. Vol. 1-14 (56-69), 1826-33. 14 v. 8°. Index 1-40 (1820). (See also 397; for german editions, see 2992, 3001.)
- 363. London.— Medico-botanical society. a. Transactions. 1828-37. 8°.
 - London. Memoirs for the curious. (See 255.)
- 364. London.— Memoirs of the sciences and the arts, or an abridgement of the transactions published by the principal learned and occonomical societies established in Europe, Asia, and America. Vol. 1-2, 1793-94. 2 v. 4°.
- **365. London.**—Μηνολόγιον; or an ephemeris; by Cookson. 1711. 1 n. 8°.
- 366. London.— The mercantile and marine magazine and nautical record. Vol. 1-6, 1854-59. 6 v. 8°.
- 367. London.— Mercurius anglicanus, or the english mercury; by Parker. 1694-1752. 59 n. 8°.
- 368. London. Mercurius caelestis; by Partridge. 1682. 1 n. 8°.
- 369. London? -- Merlini anglici ephemeris; by Lilly. 1663-82. 20 n. 89.
- 370. London.— Merlinus anglicus junior; by Coley, etc. 1694-1752. 59 n. 8°.
- 371. London.— Merlinus liberatus; by Partridge. 1694-1709. 16 n. 8°.; 1717-52. 36 n. 8°.
 - 372. London.— Merlinus redivivus; by Partridge. 1714. 1 n. 8°. London.— The messenger of mathematics. (See 66.)

monthly mieros pel. see 376.

London. - Meteorological department of the board of trade. (See 219, b, c.)

London.— Meteorological journal. (See 174.)

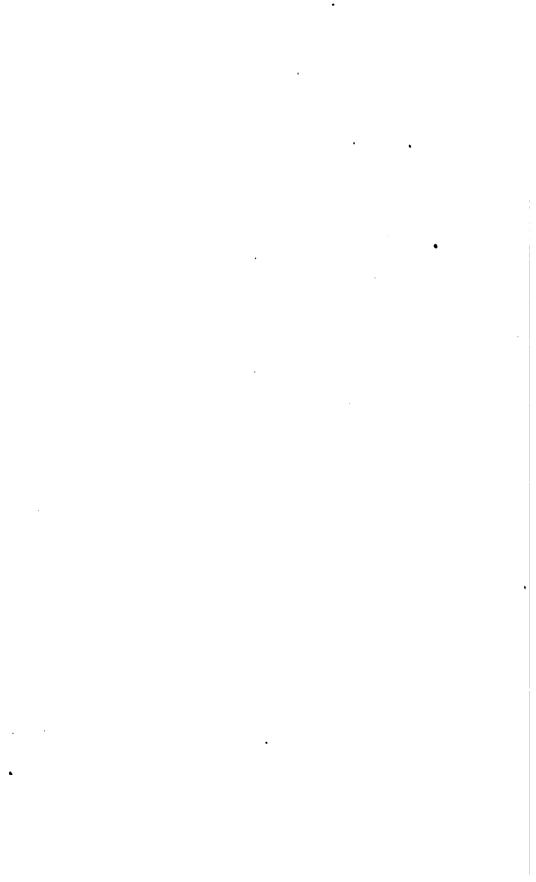
London. - Meteorological magazine. (See 464.)

- 373. London. Meteorological office.
 - a. Daily weather reports. 1869-76. 8 v. f.
 - Quarterly weather report, with pressure and temperature tables. 1869–76. 8 v. 4°.
- 374. London. Meteorological society of Great Britain.
 - a. Proceedings. 1838-40 (1839-40). 2 n. 8°.
 - b. The quarterly journal of meteorology and physical science. 1842-43 (1843). 1 v. 8°.
 - c. Transactions. Vol. 1, 1839. 1 v. 8°. (See also 227.)
- 375. London. The microscopical journal and (monthly record of facts in microscopical science) structural record; by Cooper, etc. Vol. 1-2, 1841-42. 2 v. 8°.
- 376. London.—(Royal) microscopical society.
 - a. The monthly microscopical journal; transactions . . . and record of histological research at home and abroad. Vol. 1-16, 1869-76. 16 v. 8°. (For earlier series, see c.)

 - b. Report of the anniversary. 1-16, 1841-56. 16 n. 8%.
 c. Transactions. 1. Vol. 1-3, 1840-52 (1842-52). 3 v. 8%. 2. (Published in 419.) Vol. 1-16, 1853-68. 16 v. 8%. (For contin., see a.) (See also 419.)
 - London. Mineralogical society of Great Britain and Ireland. (See 23.). London.— Mining almanac. (See 378.)
- 377. London.— The mining journal (railway and commercial gazette). Vol. 1-46, 1835?-76. 46 v. f.
- 378. London.— The mining (manual and) almanac, being a yearly compendium of information on general science (with tabular and other statistical details relating to the mining interests of Great Britain); by English. 1849-51. 3 v. 8°.
- 379. London .- The mining quarterly; a quarterly journal of mining and finance. 1869. 4°.
- 380. London.— Mining review. Vol. 1-2, 1858-59. 2 v. 8°. (Continued?)
- 381. London.—Mining review, a monthly record of geology, etc. Vol. 1-7, 1836-40. 7 v. 4°. (See also 422.)
- 382. London. The mining and smelting magazine; a monthly review of practical mining, quarrying, and metallurgy, etc.; by Salmon. Vol. 1-7, 1862-65. 7 v. 8".
 - London. Miscellanea curiosa; by Derham. (See 434, e).
- 383. London. Miscellanea curiosa mathematica; by Holliday. Pt. 1-7, 1745-49. 7 n. 4°.
- 384. London. Miscellany of natural history. 2 v. 4°.
 - London. Monthly meteorological magazine; by Symons. (See 464.)
 - **London.** Museum of practical (economic) geology. (See 294, 435, b.)
- 385. London. Natural history illustrations; a work principally intended to furnish delineations, executed by eminent artists, of unpublished objects in natural history, preserved in the private cabinets of british collectors; by Charlesworth. No. 1-4, 1839. 4 n. 4°.
 - London.— The natural history review. (See 97.)
 - London.— Natural history transactions of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne. (See 506.)
- 386. London.— The naturalist; illustrative of the animal, vegetable, and mineral kingdoms; by Maund, etc. Vol. 1-5, 1837-39. 5 v. 8°.
- 387. London.—The naturalist; a popular monthly magazine; illustrative of the animal, vegetable, and mineral kingdoms; by Morris, etc. Vol. 1-8, 1851-58. 8 v. 8°.
- 388. London. The naturalist's journal. 1767. 1 v. 4°.
- 389. London.— The naturalist's journal; by Barrington. 1775. 1 n. 4°.
- 390. London.— The naturalist's miscellany. Vol. 1-5, 1790-94. 5 v. 4°.



- 391. London.— The naturalist's note book.
 2. Feb. May, 1870. 192 pp. 8°.
- 392. London.—Nature, a weekly illustrated journal of science. Vol. 1-15, no. 1-374, 1869-76. 15 v. 8°.
- 393. London.— The nautical almanac and astronomical ephemeris . . . (for the meridian of the royal observatory at Greenwich), published by order of the commissioners of longitude (after 1832, lords commissioners of the admiralty). 1767-1880 (1766-1876). 114 v. 8°. Supplement for 1828, 1829, 1864-69. 8 n. 8°. Ephemerides. 1863-66 (1864-66). 4 v. 8°. See also New Brunswick and New York, ibid.
- 394. London.—The nautical magazine, a journal of papers on subjects connected with maritime affairs in general. 1. Vol. 1-5, 1882-36. 5 v. 8°.
 2. Nautical magazine and naval chronicle; enlarged series. Vol. 1 (6), 1837. 1 v. 8°. Vol. 7-39, 1838-70. 33 v. 8°.
 3. Nautical magazine. Vol. 1-6 (40-45), 1871-76. 6 v. 8°.
 - London. The nautical magazine and naval chronicle. (See 394.)
- 395. London.— Naval science; a quarterly magazine for promoting the improvement of naval architecture, marine engineering, steam navigation, and seamanship; by Reed. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 396. London.— Newman's entomologist; an (illustrated) journal of british entomology. Record of captures and medium of exchange. Vol. 1-9, 1864-76. 9 v. 8°. (A new series commenced in 1877. See also 272.)
- 397. London.— New medical and physical journal, or annals of medicine, natura. history, and chemistry; by Shearman, etc. Vol. 1-10? 1811-15? 10 v. 8°. (See also 362.)
 - London. New series of the mathematical repository. (See 357.)
 - London.— Newton's London journal of art and sciences. (See 339.)
- 398. London.—Notes for naturalists, with questions and answers; by Adams. No. 1-12, 1857. 1 v. 12°.
- 399. London.— Notes and queries for naturalists; consisting of curious and interesting facts in connection with natural history and natural science. 1857. 1 v. 8º.
- 400. London.— Nuncius caelestis or Urania's messenger; by Coley. 1677-82. 6 n. 8°.
 - London.—Observations on days of unusual magnetic disturbance. (See 258.)
 - London.—Observations of magn. declination made at Trevandrum. (See 471.)
- 401. London. Royal observatory at Greenwich.
 - a. Appendix to Greenwich observations. 1836, 1837, 1842, 1847, 1864, 1868. 6 n. 4°.
 - b. Astronomical observations. Vol. 1-2. 1750-62 (1798-1805). 2 v. f.;
 vol. 1-4, 1765-1810 (1776-1811). 4 v. f.; vol. 1-5, 1811-24 (1815-26).
 5 v. f.; 1825-35 (1837-42). 11 v. f.; 1836-38 (1837-40). 3 v. 4.;
 Astr. and magnetical and meteorological obs. 1839-40 (1840-42).
 2 v. 4.; Astr. obs. during this time the magn. and meteor. observ. formed a distinct series. See c. 1841-47 (1843-49). 7 v. 4.; Astr. and magn. and met. obs. 1848-74 (1850-76). 27 v. 4.
 - Magnetical and meteorological observations. 1841-47 (1842-49).
 7 v. 4°. (For earlier and later obs., see b.)
 - d. Nautical almanac. (See 393.)
 - e. Reduction of the observations of the moon. 1750-1851 (1848-59). 3 v. 4°.
 - f. Report of the astronomer royal to the board of visitors. 1836-76.
 - g. Results of the astronomical observations. 1847-74 (1849-76). 28 n. 4°.
 k. Results of magnetical and meteorological observations. 1840-74 (1842-76). 35 n. 4°.
- 401 . London.—Our ocean highways; a condensed universal hand gazetteer and international route book by ocean, road, or rail; being a complete book of reference and guide for the traveller to every known post and chief city in the whole world, and containing every information respecting communication by sea or land, telegraph rates, postal arrangements, situation, climate, population, government, products, consul, banks,



Lloyd's agents and other resident officials, hotels, monetary exchange, weights and measures; published annually; ed. Dempsey, etc. 1871. 1 v. 8°.

- 402. London.— Ocean highways (the geographical record); by Markham. 1.
 Vol. 1-5, 1869-73. 5 v. f°. 2. O. h., the geographical review. Vol. 1, 1873-74. 1 v. f°. 3. The geographical magazine. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. f°.
- 403. London. Odontological society.
 - a. Transactions. L. Vol. 1-6?, 1856-68 (1858-68). 6? v. 8°. 2. Vol. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.
- **404. London.** 'Ολύμπια δώματα; by Wing. 1663–72. 10 n. 8°. (See 65.)
- 405. London.— Oriental repertory; by Dalrymple. Vol. 1-2, 1791-97. 2 v. 4°.
 London.— Ornithological miscellany. (See 50.)
 London.— Ornithological society. (See 172.)
- 406. London.— Οὐρανολόγια, being an ephemeris of the motions of the celestial bodies; by Cole. 1705. 1 n. 8°.
- 407. London. Palaeontographical society.
 - a. (No title. Generally quoted as monographs.) Vol. 1-31, 1847-76.
- 408. London. Palestine exploration fund.
 - a. Quarterly statement. Vol. 1, 1869-70. 1 v. 8°.: 1871-76. 6 v. 8°.
- 409. London.—Papers on naval architecture and other subjects connected with naval science; by Morgan, etc. Vol. 1-4, 1827-65. 4 v. 8°. (Vol. 4, no. 13, 1832, reprinted in 1865.)
- 410. London.—Parker's ephemeris for 1740 (1740). 1 n. 16°. (Continued?)
- 411. London.— Paxton's magazine of botany and register of flowering plants. Vol. 1-16, 1834-49. 16 v. 4°.
 - London.—Philosophical and literary society of Leeds. (See 154.)
- 412. London. The philosophical magazine, comprehending the various branches of science, the liberal and fine arts (geology), agriculture, manufactures and commerce; by Tilloch. 1. Vol. 1-42, 1798-1813. 42 v. 8. The p. m. and journal, etc.; by Tilloch, etc. (Here Nicholson's journal, 324, was united with it.) Vol. 43-68, 1814-26. 26 v. 8.
 2. The philosophical mag. or annals of chemistry, mathematics, astronomy, natural history, and general science; by Taylor, etc. (also entitled the p. m. and annals of philosophy, comprehending, etc., as at first; here the annals of philosophy, 194, were united with it.) Vol. 1-11, 1827-32. 11 v. 8.
 3. The London and Edinburgh philosophical magazine and journal of science; by Brewster, etc. (Here Brewster's Edinburgh journal of science, 114, was united with it.) Vol. 1-16, 1832-40. 16 v. 8. Lond., Edinb., and Dublin phil. mag., etc. Vol. 17-37, 1840-50. 21 v. 8.
 4. Vol. 1-50, 1851-75. 50 v. 8.
 5. Vol. 1-2, 1876. 2 v. 8.
 - London.—Philosophical society of Great Britain. (See 473.)
 - **London.**—Philosophical transactions. (See 434, q, h, i.)
- 413. London.—Physical society.
 - a. Proceedings. Vol. 1-2 i, 1874-76. 2 v. 8°.
 - London.—Physiological journal. (See 343.)
- 414. London.—Physiological laboratory, university college. a. Collected papers. 1874-76. 2 n. 8°.
- 415. London.— The phytologist; a popular botanical miscellany (monthly bot. journal); by Luxford, etc. 1. Vol. 1-4?, 1842-54. 4? v. 8°. 2. Vol. 1-6, 1855-63. 6 v. 8°.
 - London.—Plymouth institution. (See 525.)
 - London.— The polytechnic magazine (review), etc. (See 344.)
- 416. London. The popular magazine of anthropology. Vol. 1, 1866. 1 v. 8°.
- 417. London.— The popular science review. A quarterly miscellany of entertaining and instructive articles on scientific subjects; by Samuelson, etc. Vol. 1-15, no. 1-61, 1861-76. 15 v. 8°. (A new series commenced in 1877.)
- 418. London.—Powys-land club.
 - a. Collections, historical and archaeological, relating to Montgomeryshire.
 Vol. 1-5, 1867-74? 5 v. 8°.

		-	

- London.— The quarterly journal of conchology. (See 155.)
- 419. London. Quarterly journal of microscopical science; by Lankester, etc. 1. Vol. 1-8, 1853-60. 8 v. 8°. 2. Vol. 1-16, 1861-76. 16 v. 8°. (1. Vol.6-8 and 2. Vol. 1-2, bear also the secondary title: Transactions of the microscopical society of London, n. s. Vol. 6-10.— See 376, c.)
- 420. London.—Quarterly journal of pure and applied mathematics; by Sylvester, etc. Vol. 1-14, 1855-76. 14 v. 8°. (Successor to 60.)
- 421. London.— The quarterly journal of science: by Samuelson, etc. 1. Vol. 1-7, 1864-70. 7 v. 8°. 2. The q. j. of s. and annals of mining, metallurgy, engineering, industrial arts, manufactures, and technology; by Crookes. Vol. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 422. London.— The quarterly mining review; by English. 1. Vol. 1-2, 1830-32. 2 v. 8°. 2. The mining review and journal of geology, mineralogy, and metallurgy. Vol. 1-2, 1835-37. 2 v. 8°. (See also 381.)

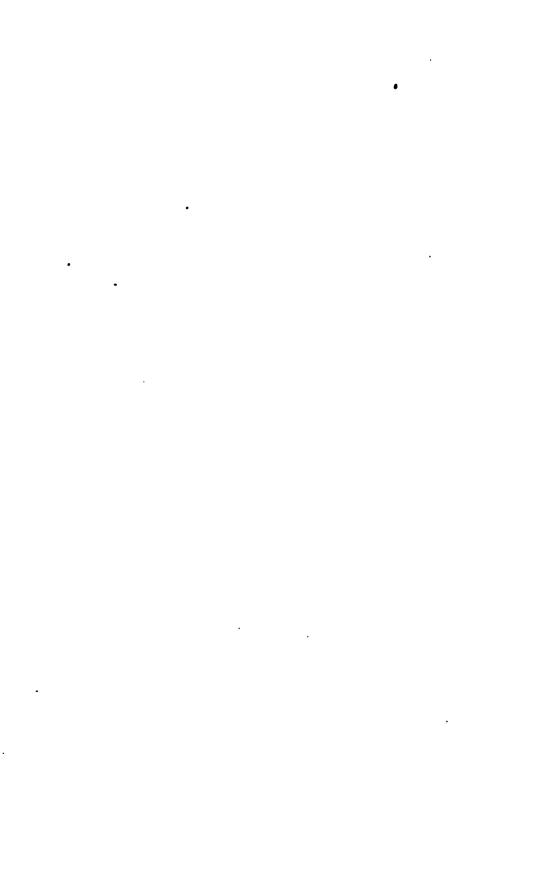
London. Quarterly papers on engineering. (See 476.)

- 423. London. Quekett microscopical club.
 - a. Journal. Vol. 1-4, no. 1-32, 1868-76. 4 v. 8°. b. Report. 1-11, 1866-76. 11 n. 8°.
- 424. London.—Ray society.
 - a. Reports and papers on botany. 1846, 1849. 2 v. 8°.
 - b. Reports on the progress of zoology and botany. 1841-42 (1845). 1 v. 8°.
 - c. Reports on zoölogy. 1843-44 (1847). 1 v. 8°.
- 425. London.-The reader; a review of literature, science, and arts. Vol. 1-7, 1863-66. 7 v. f°.
- 426. London.— De rebus coelestibus; by Andrews. 1663-1752. 90 n. 8°.
- 427. London. Records of general science; by Thomson, etc. 1835-36. 4 v. 8°.
- 428. London. Records of mining; by Taylor. Pt. 1, 1829. 1 v. 4°.
- 428a. London.—A record of the progress of modern engineering. 1864-65 (1865-66). 2 v. 4°.
- 429. London .- The record of zoölogical literature; by Günther. Vol. 1-6, 1864-69 (1865-70). 6 v. 8°. The zoölogical record. 1870-74 (1871-76). 5 v. 8°.
- 430. London.—Recreative science. A record (and remembrancer) of intellectual observation (in the various branches of physical science). Vol. 1-3, 1860-62. 3 v. 4°. (For continuation, see 313. 461.)
- 431. London.- Refugium botanicum; or figures and descriptions from living specimens of little known or new plants of botanical interest; by Saunders. Vol. 1-5 ii, 1869-72. 5 v. 8°.
- 432. London.— The register of the arts and sciences. 1. Vol. 1-4, 1824-27.
 4 v. 8°. 2. Register of arts and journal of patent inventions; by Herbert. Vol. 1-7, 1828-32. 7 v. 8°.
- 433. London.—Retrospect of philosophical, mechanical, chemical, and agricultural discoveries, etc. 1806-10. 5 v. 8°.
- 434. London.—Royal society (for improving of natural knowledge; for
 - the advancement of physical and mathematical knowledge).

 a. Abstracts of the papers printed in the philosophical transactions.

 Vol. 1-4, 1800-43 (1832-43). 4 v. 8°. Abstract of the papers communicated to the r. s. Vol. 5-6, 1843-54 (1851-54). 2 v. 8°. (Vol. 1-2 issued on large paper of quarto form. Vol. 3-4 also entitled, in text, proceedings; for continuation, see i.)
 - b. Address read at the anniversary meeting. 1837-76. 40 n. 8°.
 - c. History . . . , in which the most considerable of those papers communicated to the society which have not been published are inserted in their proper order as a supplement to the philosophical transactions; by Birch. 1756-57. 4 v. 4°.

 d. Memoirs . . . , being a new abridgment of the philosophical transactions
 - ... from 1665 to 1735, inclusive; by Baddam. Vol. 1-10, 1738-41. 10 v. 8°. 2d ed. (from 1665-1740). Vol. 1-10, 1745. 10 v. 8°.
 - e. Miscellanea curiosa, being (containing) a collection of some of the principal phenomena in nature, accounted for by the greatest philosophers of this age; together with several (being the most valuable) discourses read before (read and delivered to) the r. s. . . . (as also a collection of curious travels, voyages, antiquities, and natural histories

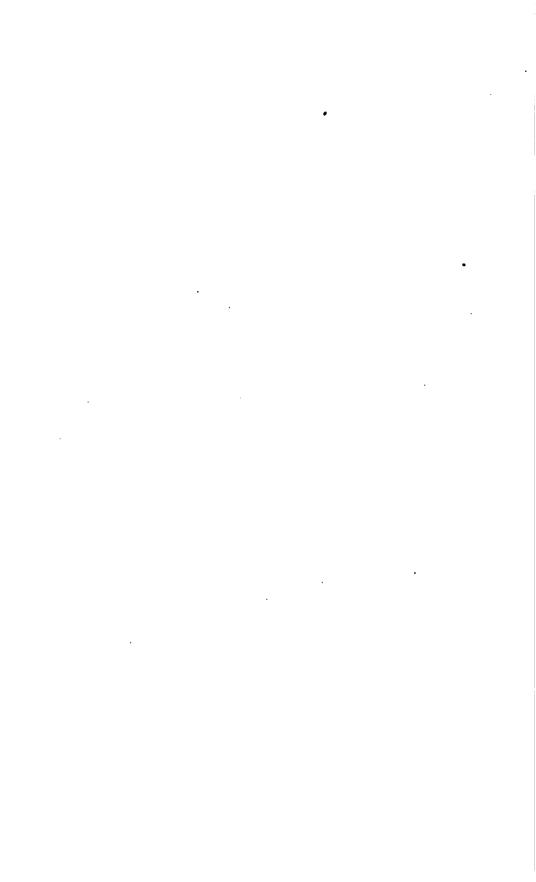


of countries, presented to the same society; revised and corrected by Derham. Vol. 1-3, 1705-07. 3 v. 8°. 2d ed., vol. 1-3, 1708-27. 3 v. 8°. A third edition of vol. 1 was published in 1726. The title varies a little in the different editions, and in the different volumes of the same

- Philosophical collections (published by R. Hooke, during the interruption of the philosophical transactions). No. 1-7, 1679-82. 1 v. 4°.
- g. Philosophical transactions, giving some accompt of the present undertakings, studies, and labours of the ingenious in many considerable parts of the world. Vol. 1-65, 1665-1775. 65 v. 4°. Philosophical parts of the world. Vol. 1-65, 1665-1775. 65 v. 4°. Philosophical transactions. Vol. 66-81, 1776-91. 16 v. 4°.; 1792-1852. 61 v. 4°.; Vol. 143-166, 1853-76. 24 v. 4°. Index. 1665-77 (1678). 1 v. 4°.; —1-17 (1787). 1 v. 4°.; —1-70, by Maty (1787). 1 v. 4°.; —1665-1817, by Briggs (1818). 1 v. 4°.; —71-110 (1821). 1 v. 4°.; —1821-1830 (1833). 1 v. 4°.; —1-120 (1842). 3 v. 4°. Index anat., med., phys. papers. 1665-1813 (1814). 1 v. 4°. (See also 288, 635, 766, 767, 785, 1597 c-g, 1960, 2499, 3017, 3323.)
- A. The philosophical transactions (and collections) abridged and disposed under general heads. Vol. 1-10. 11 v. 4°. The first 5 volumes went through several editions (from 5 to 2, according to the vol.) between 1705 and 1781; the later volumes through only one, 1734-56.* The 1705 and 1781; the later volumes through only one, 1734-56.* The volumes I have examined may be collated as follows: a. To the end of the year 1700; by Lowthrop. Vol. 1-3. (1705.) 3 v. 4°. b. Vol. 1-2, 1700-20; by Motte. (1721.) 2 v. 4°. c. Vol. 4-5, 1700-20; by Motte. (1721.) 2 v. 4°. d. Ibid; by Jones. (1721.) 2 v. 4°. c. Vol. 6, 1720-32; by Reid and Gray. (1733.) 2 v. 4°. f. Vol. 6, 1719-33; by Eames and Martin. (1734.) 2 v. 4°. g. Vol. 7, 1719-33; by Eames and Martin. (1734.) 1 v. 4°. h. Vol. 7-8, 1732-44; by Martyn. 2 v. 4°. d. Vol. 8-9, 1732-44; by Martyn. (1747.) 2 v. 4°. f. Vol. 9-10, 1743-50; by Martyn. (1751.) 2 v. 4°. h. Vol. 10, 1748-50; by Martin. (1756.) 2 v. 4°. The first three volumes were originally edited by Lowthrop; vol. 4-5 by Jones; vol. 6 by Reid and Gray; vol. 7-8 by Eames and Martin, and vol. 9-10 by Martyn. Vol. 6 Gray; vol. 7-8 by Eames and Martin, and vol. 9-10 by Martyn. Vol. 6 was in two parts, separately paged. Vol. 8 and 10 each in two parts, continuously paged. I have not seen all the volumes of the 2d, 3d, and 4th editions. (See also 1597, a, b.)
- Philosophical transactions abridged, with notes and biographical illustrations; by Hutton, etc. Vol. 1-18, 1665-1800 (1808-09). Two editions? 18 v. 4°.
- j. Proceedings. Vol. 7-25, 1854-76 (1856-76). 25 v. 8°. (For vol. 1-6,
- k. Report of the meteorological committee. 1868-75 (1869-76). 8 n. 8°. (See also 288, 635, 766, 767, 785, 1597, 1960, 2499, 2895, 3017, 3323.)
- 435. London.—Royal school of mines (and of science applied to the arts).

 - (See also 294.)
- 436. London.— Royal school of naval architecture and marine engineering. a. Annual. No. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
 - London.— Science gossip. (See 299.)
- 437. London.—The scientific gazette, or library of mechanical philosophy, chemistry, and discovery; by Partington. Vol. 1-2, 1825-26. 2 v. 4°.
- 438. London.—Scientific memoirs, selected from the transactions of foreign academies and learned societies, and from foreign journals; by Taylor, etc. Vol. 1-5, 1837-52. 5 v. 8°. (The second series was divided into natural philosophy and natural history; see 439, 440.)
- 439. London. Scientific memoirs, etc.; natural history; by Henfrey, etc. Vol. 1, pt. 1-2, 1852-3. 1 v. 8°. (See also 438, 440.)
- 440. London.— Scientific memoirs, etc.; natural philosophy; by Tyndall, etc. Vol. 1, pt. 1-2, 1852-53. 1 v. 8°. (See also 438, 439.)
- 441. London.—The scientific miscellany; an occasional publication of treat-

[•] There is a strange discrepancy here, the 4th edition of the 1st vol. being sometimes dated 1731, sometimes 1781, and sometimes 1782, while the 5th edition of vol. 1-3 is dated 1749; the 8th volume again is sometimes dated 1734, sometimes 1747.)



ises relating to chemistry and the other experimental sciences; by Griffin. 1841. 1 v. 8°.

- 442. London. Scientific opinion; a weekly record of scientific progress at home and abroad. Vol. 1-3, 1868-70. 3 v. 4°.
- 443. London. Scientific record. No. 1-2. 1864. London. The scientific review. (See 314.)
- 444. London.—Scientific society.
 - a. Proceedings. Vol. 1-2, 1839-40. 2 v. 8°.
- 445. London.—The scientific summary. A monthly record of science, arts, and manufactures. Vol. 1, no. 1. 1870. 1 n. 8°.
- 446. London.—The scientific world. A weekly journal of scientific progress. 1864. 2 n. 4°.

London.—Scottish meteorological society. (See 126.)

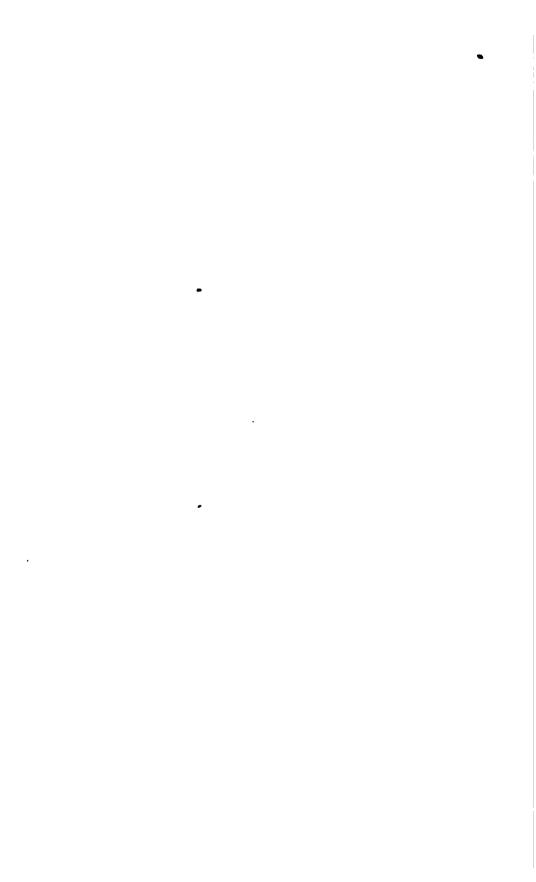
London.—Societas regia. (See 434; also 766, 3017.)

- 447. London. Society of antiquaries.
 - a. Archaeologia; or miscellaneous tracts relating to antiquity. Vol. 1-44, 1779-1873. 44 v. 4°. Index. 1-15 (1809), 17-30 (1844). 2 v. 4°.
 b. Proceedings. 1. Vol. 1-4, no. 1-52, 1848-59. 4 v. 8°. 2. Vol. 1-7 i,
 - 1859-76. 7 v. 8°.

London.—Society of arts. (See 452.)

- 448. London.—The society, instituted in Bengal, for enquiring into the his
 - tory and antiquities, the arts, sciences, and literature of Asia.

 a. Asiatick researches, or transactions of . . . Vol.1-12, 1801-18. 8°. (Reprint of the Calcutta edition. See also Riga, abhandl. tib. d. gesch., etc.)
- 449. London. Society of biblical archaeology.
 - Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°. (See 465.) a. Transactions.
- 450. London.—Society of engineers.
 - Vol. Ī-17, 1860-76. 17 v. 8°. a. Transactions.
- 451. London. Society for the illustration and encouragement of practical science at the Lowther arcade.
 - a. The magazine of popular science, and journal of the useful arts. Vol. 1-4, 1836-37. 4 v. 8°.
- 452. London. Society (instituted at London for the encouragement) of arts (manufactures, and commerce).
 - a. Journal of the society of arts and of the institutions in union.
 - 1-25, no. 1-1258, 1852-76 (1853-76). 25 v. 8° Index. 1-10 (1864). b. Transactions. 1. Vol. 1-55, 1783-1845. 55 v. 8° (Three edition (Three editions were published of at least vol. 1-5. Vol. 1, 3d ed., 1806.) 2. 1846-48 (1847-49). 2 v. 4°.
- 453. London.—Society for philosophical experiments and conversations.
 - a. Minutes. 1795. 1 v. 8°. (For german translation, see 2714.)
- 454. London.—Society of public analysts.
 - a. The analyst, including the proceedings . . .; a monthly journal of analytical chemistry. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 455. London.—Society of telegraph engineers. a. Journal. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 456. London. Species conchyliorum, or concise, original descriptions and observations of all the species of recent shells, with their varieties; by Sowerby. Pt. 1, 1830. 1 pt. 4°.
- 457. London. Speculum anni; by Lane, etc. 1730-52. 23 n. 8°.
- 458. London. Speculum coeleste; by Hartley. 1732. 1 n. 8°.
- 459. London.—Speculum perspicuum uranicum; by Coelson. 1682. 1 n. 8°.
- 460. London.—Speculum uranicum; by Fowle. 1697. 1 n. 8°.
 - London.—Standard weights and measures department. (See 219, a.)
- 461. London.-- The student and intellectual observer of science, literature, and art. Vol. 1-5, 1868-71. 5 v. 8". (For earlier series, see 430, 313.)
- 462. London. The substitute or entomological exchange facilitator and entomologists' fireside companion. No. 1-20, 1856-57. 1 v. 12°.
- 463. London. Surrey archaeological society.
 - a. Transactions (Surrey archaeological collections relating to the history and antiquities of the county). Vol. 1-6, 1854-74 (1856-74). 6 v. 8°.



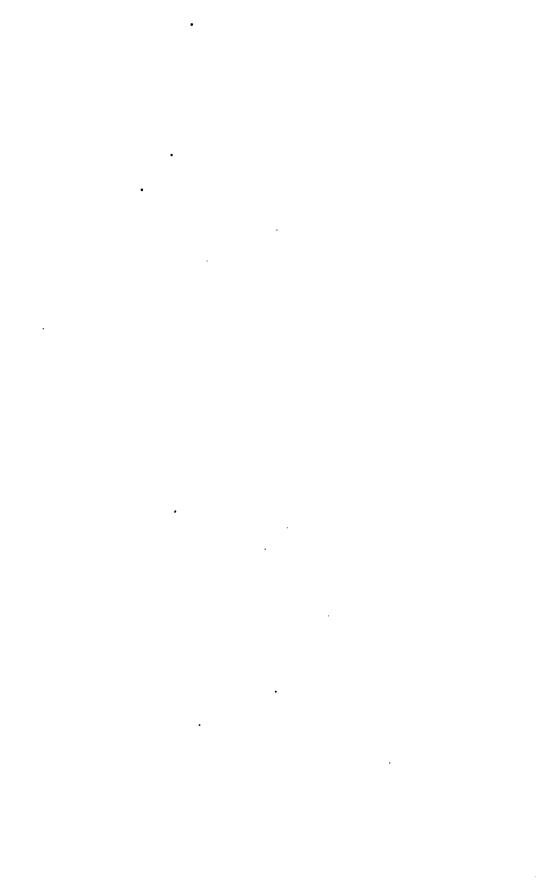
- 464. London. Symons's monthly meteorological magazine. Vol. 1-11, 1866-76. 11 v. 8°.
- 465. London.— Syro-egyptian society.
 - a. Oriental cylinders. No. 1-5.
 - b. Original papers read before the society. Vol. 1, pt. 1-2, 184--50.
 - c. Report of the correspondence and papers read at the general meeting. Sess. 1845-62. 17? n. 8º.
 - d. Report of the council and auditors. 1844-45. 1 n. 8°.
 - e. A series of lithographed hieroglyphic inscriptions, accurately copied from original monuments. No. 1. 1 n. f. (This society has been merged in 449.)

- London.— Technical and microscopical repertory. (See 466.)
 466. London.—The technical repository, containing practical information on subjects connected with discoveries and improvements in the useful arts; by Gill. 1. Vol. 1-11, 1822-27. 11 v. 8°. 2. Technical and microscopeal repertory. Vol. 1-7, 1828-30. 7 v. 8°.
- 467. London. The telegraphic journal and electrical review (monthly illustrated review of electrical science); by Higgs. Vol. 1-4, 1872-76. 4 v. 8°.
- 468. London.— The telegraphic journal; a weekly record of electrical progress. Vol. 1-2, 1864. 2 v. 49
- 469. London. Telescopium uranicum; by Booker.

London. Tide tables. (See 218.)

- 470. London.— The topographer and genealogist; by Nichols. 1843-58. 3? v. 8°. (Preceded by 248.)
- 471. London.— [Trevandrum observatory.]
 - a. Observations of magnetic declination made at Trevandrum and Augustia Malley in the observatories of his highness the Maharajah of Travancore, being Trevandrum magnetical observations. Vol. 1, 1852-59 (1874). 1 v. 4°. (See also Trevand, ibid.)
- 471 . London. Trübner's american and oriental literary record. A monthly register of the most important works in North and South America, in India, China, and the british colonies. Vol. 1-10, no. 1-122, 1865-76. 10 v. 8°.
- 472. London.— Royal united service institution.
 a. Journal. Vol. 1-20, no. 1-88, 1858-76. 20 v. 8°.
 - **London.** University college; physiological laboratory. (See 414.)
- 473. London. Victoria institute, or philosophical society of Great Britain.
 - a. Annual (address and) report. 1-10, 1867-76. 10 n. 8°.
 b. Journal of the transactions. Vol. 1-11, 1867-76. 11 v. 8°.
- 474. London. Vox stellarum; by Moore. 1705-52. 48 n. 8°.
- 475. London. Vox uraniae; by Woodward. 1682. 1 n. 8°.
- 476. London. Weale's quarterly papers on engineering. Vol. 1-6, 1843-49. 6 v. 4°.
- 477. London.— West London scientific association and field club.
 - a. Annual report for 1876-77 (1877). 1 n. 8°. (Earlier?)
 b. Proceedings. Vol. 1, i-iii, 1875-76. 1 v. 8°.

 - London.— West riding consolidated naturalists' society. (See 564.)
- 478. London.— White's celestial atlas; or an improved ephemeris. 1835-43. 9 n. 8°.
 - London. Wiltshire archaeological and natural history magazine. (See 78.)
- 479. London.-- The world of science; a weekly review of natural history, philosophical research, and recreative science. 1. No. 1-17, 1867. f°. 2. No. 1-38, 1867-68. 38 n. 8°.
- 480. London. Year-book of facts in science and arts; exhibiting the most important discoveries and improvements of the past year in mechanics and useful arts, natural philosophy, electricity, chemistry, zoölogy and botany, geology, etc.; by Timbs, etc. 1839-75 (1839-76). 36 v. 8°. (Preceded by 203. For american edition, see Philadelphia, ibid.)
 - London.— Yorkshire archaeol. and topograph. association. (See 149.)
 - London. Yorkshire philosophical society. (See 567.)



- 481. London.— The zoölogical journal; by Bell, etc. Vol. 1-5, 1824-34 (1825 -35). 5 v. 8°. Suppl. no. 1-6, 1835. 1 v. 8°.
- 482. London. Zoölogical magazine; or journal of natural history, being a series of miscellaneous articles, original and translated, on interesting subjects in zoölogy. 1833. 1 v. 8°.
- 483. London. The zoological miscellany; by Gray. Vol. 1, 1831-42. 80 pp.

London. - The zoological record. (See 429.)

- 484. London.—Zoölogical society.
 - Ed. 1-30, 1859-76. 12°.
 - a. A guide to the gardens. Ed. 1-30, 1859-76. 12°.
 b. List of the vertebrated animals now or lately living in the gardens. Ed. 1-4, 1862-76. 8°.

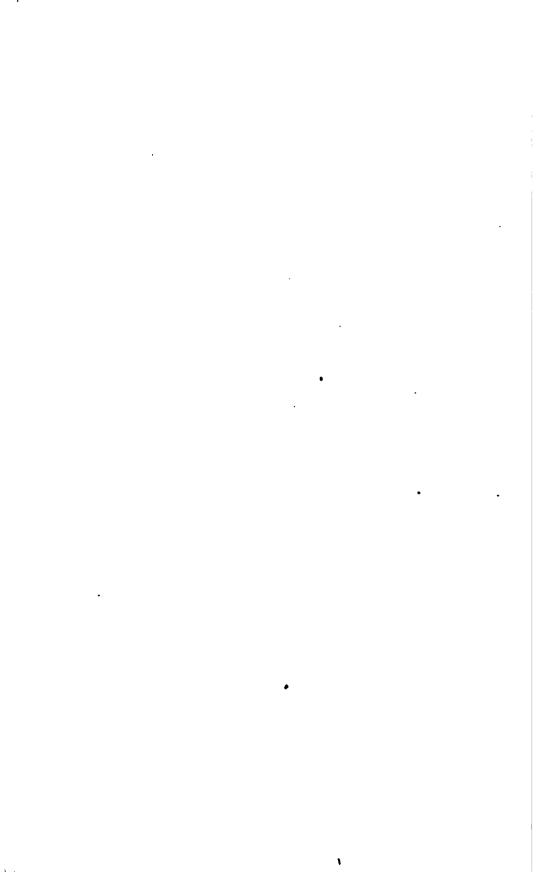
 - Illustrations to the proceedings. Vol. 1-6, 1848-60. 6 v. 8°.
 Proceedings. Pt. 1-28, 1833-60. 28 v. 8°. Index 1848-60 (1863).
 - (For earlier series, see e; for continuation, see f.)

 e. Proceedings of the committee of science and correspondence. Vol. 1-2, 1830-32. 2 v. 8°. (For continuation, see d.)
 - f. Proceedings of the scientific meetings. 1861-76. 16 v. 8°. Index. 1861-70 (1872). (For earlier series, see e, d.) 7. Reports of the council and auditors. 1830-76.

 - h. Transactions. Vol. 1-9 ix. 1833-76 (1835-76). 9 v. 4°.
- 485. London. The zoölogist: a popular miscellany (monthly journal) of natural history for recording facts, etc. [with varying additions]; by Newman. 1. Vol. 1-23, 1843-65. 23 v. 8°. 2. Vol. 1-11 (24-34), 1866-76. 11 v. 8°. (A new series commenced in 1877.)
- 486. Londonderry. Natural history and philosophical society. a. Annual report. 1, 1871. 1 n. 8°. (Continued?)
- 487. Lowes.— Lowes and East Surrey natural history society.
 a. Annual report. 1-12, 1865-76. 12 n. 8°.

 - Lowestoft.—Suffolk institute of archaeology, statistics, and natural history. (See 57.)
- 488. Macclesfield.— Macclesfield society for acquiring useful knowledge. a. Report of the proceedings at the annual meeting. 1-41, 1836-76. 41 n. 4°.
- 489. Maidstone. Kent archaeological society.
 - a. Archaeologia cantiana, being transactions of the society. Vol. 1-9, 1858-74. 9 v. 8°.
- 490. Maidstone. Maidstone and Mid-Kent natural history and philosophical society.
 - a. Transactions. 1870. 1 v. 8°.
 - Makerstoun. Makerstoun observatory. (See 119.)
- 491. Malvern. Malvern field club.
 - a. Transactions. Vol. 1, 1863-70. 1 v. 8°. (Is this a new series of 562?)
 - Malvern.— Malvern naturalists' field club. (See 562.)
- 492. Manchester.— Annals of philosophical discovery and monthly reporter of the progress of science and art. Vol. 1, 1843. 1 v. 8°.
 - Manchester.—British association for the adv. of science. (See 22.)
- 493. Manchester.— Coffin's botanical journal and medical reformer. Vol. 1-10, 1849-59. 10 v. 8°.
- 494. Manchester.— Literary and philosophical society.

 a. Memoirs. 1. Vol. 1-5, 1785-1802. 5 v. 8°. 2. Vol. 1-15 (6-20), 1805-60. 15 v. 8°. 3. Vol. 1-5 (21-25), 1862-76. 5 v. 8°. (A second edition of vol. 1-3 of let series was published at London in 1789.)
 b. Proceedings. Vol. 1-15, 1857-76 (1860-76). 15 v. 8°.
 - (See also 2936, 2964.)
- 495. Manchester.— Manchester field naturalists' society. (Same as 498?)
 - a. Report of the council, with accounts of the excursions and of the soirées. 1868-75 (1869-76). 8 n. 8".
- 496. Manchester.— Manchester geological society. a. Transactions. Vol. 1-14, 1841-76. 14 v. 8°.
- 497. Manchester. Manchester institution of engineers.
 - a. Proceedings. 1868-69. 2 n. 8°.



- 498. Manchester. Manchester naturalists' field club. (Distinct from 495?) a. Annual report. 1871. 1 n. 8°.
- 499. Manchester. Manchester scientific students association. a. (Annual) report. 1-15, 1862-76 (1863-76). 15 n. 8°.
- 500. Marlborough. Marlborough college natural history society.
- a. Report. 1866 (1867). 1 n.
- 501. Merthyr Tydfil. South Wales institute of civil engineers.
 a. Proceedings. Vol. 1-3, 1858-63. 8 v. 8". (Continued? Compare
- 502. Middlesborough. -- Cleveland literary and philosophical society (formerly the Middlesborough athenaeum).
 - a. Annual reports. 8°.

Middlesborough. - Middlesborough athenaeum. (See 502.)

Middlestown. - Middlestown naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Midland scientific association. (See 47.)

Midland (South) institute of mining . . . engineers. (See 48.)

Mirfield. - Mirfield naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

- 503. Montrose. Montrose natural history and antiquarian society.
 - a. Reports. 183--76. 40? n. 8°.
- 504. Newbury. -- Newbury district field club.
 - a. Transactions. 1870-71 (1871). 1 n. 8°.

Newcastle-upon-Tyne. - Royal archaeological institute. (See 20.)

Newcastle. British association for the adv. of science. (See 22.)

Newcastle.— Chemical society. (See 507.)

Newcastle. — Iron and steel institute. (See 317.)

- 505. Newcastle. Literary and philosophical society.
 - a. Address. 1, 1825. 1 n. 8°.
 - b. Report. 1-83, 1793-1876. 83 n. 8°.
- 506, Newcastle. Natural history society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne.
 - a. Natural history transactions of Northumberland and Durham, being papers read at the meetings of the n. h. s. . . . and the Tyneside naturalists field club. Vol. 1-6, 1865-73 (1867-74). 6 v. 8. (Part 3 of vol. 5 appears not to have been published until 1877. For earlier series, see 510, a.)

 - b. Reports. 1-22, 1830-51. 22 n. 8°. (Continued?) c. Transactions. Vol. 1-2, 1830-38 (1831-38). 2 v. 4°.

Newcastle. - Natural history transactions of Northumberland and Durham. (See 506.)

- 507. Newcastle.— Newcastle-upon-Tyne chemical society. a. Transactions. Vol. 1-2, 1868-74. 2 v. 8°.
- 508. Newcastle. North of England institute of mining and mechanical*
 - a. Transactions. Vol. 1-25, 1852-76. 25 v. 8°. Index. 1-17 (1868).
- 509. Newcastle. Society of antiquaries.
 - a. Archaeologia aeliana, or miscellaneous tracts relating to antiquity. 1. Vol. 1-4, 1822-55. 4 v. 4°. 2. Vol. 1-7, 1856-76. 7 v. 8°.
- 510. Newcastle.— Tyneside naturalists' field club.
 - a. Transactions. Vol. 1-6, 1847-64 (1848-64. 6 v. 8°. (For later series, see 506, a.)

Norfolk and Norwich archaeol. society. (See 511.)

Norfolk and Norwich museum. (See 512.)

Norfolk and Norwich naturalists' society. (See 513.)

Norland. — Norland naturalists' society. (See 564.)

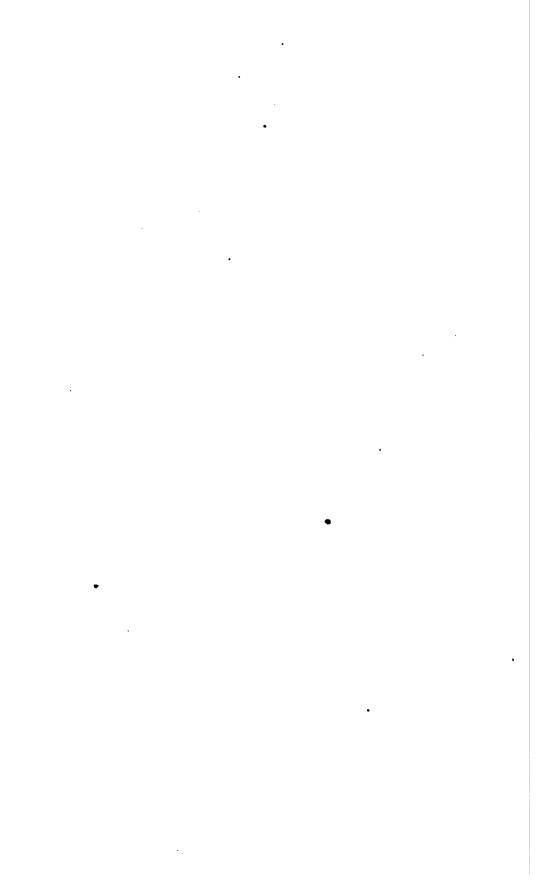
Northampton.— Archaeological and architectural society. (See 35, 36.)

North of England institute of mining engineers. (See 508.)

North Staffordshire naturalists' field club, etc. (See 539.)

Northumberland, Durham, etc., Natural history society of. (See 506.)

Norwich. - Royal archaeological institute. (See 20.)



Norwich. - British association for the adv. of science. (See 22.)

Norwich.- International congress of prehistoric anthropology and archaeology. (See 15.)

511. Norwich. -- Norfolk and Norwich archaeological society.

a. Original papers published under the direction of the committee. Vol. 1-8, 1847-76. 8 v. 8%

512. Norwich. - Norfolk and Norwich museum.

a. Report of the committee read at the annual general meeting of the subscribers. 1-51, 1826-76. 51 n. 4".

513. Norwich. - Norfolk and Norwich naturalists' society.

a. Transactions. Vol. 1-2, 1869-76 (1870-76). 2 v. 8.

514. Norwich.—Science gossip club.

a. Report of proceedings. 1875-76 (1877). (Any earlier?)

Nottingham.—British association for the adv. of science. (See 22.)

515. Nottingham. - Free library and museum committee for the borough. a. Annual report. 1-5, 1868-73. 5 n. 8°.

516. Nottingham. — Nottingham literary and philosophical society.

a. Annual reports. 1864-75 (1866-76). 11 n. 8%

517. Nottingham. - Nottingham naturalists' society.

a. Reports. 18%

518. Oswestry.— Oswestry and Welshpool naturalists' field club and archaeological society.

a. Report of meetings. Vol. 1, 1857-64 (1865). 1 v. 8°.

Ovendon. — Ovenden naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Oxford.—Royal archaeological institute. (See 20.)

519. Oxford.— Ashmolean society.

a. Abstract of the proceedings. Vol. 1-3, no. 1-35, 1832-56 (1844-57). 3 v. 8º.

b. Transactions. Vol. 1-3, 1834-63. 3 v. 8°.

Oxford.—British association for the adv. of science. (See 22.)

Oxford.—Royal observatory at Greenwich. (See 401.)

Oxford.— The Oxford, Cambridge, and Dublin messenger of mathematics. (See 66.)

520. Oxford .- Radcliffe observatory.

a. Astronomical and meteorological observations. Vol. 1-34, 1840-74

(1842-76). 34 v. 8".

b. Report of the Radcliffe observer to the board to trustees. 1861-76. 16 n. 4°.

Paddock.—Paddock naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Palestine exploration fund. (See 408.)

521. Pensance. Royal geological society of Cornwall.
a. Annual report of the council, with . . . papers and notices read to the society. 1-62, 1815-76. 62 n. 8°. (Published in b.)
b. Transactions. Vol. 1-9, 1818-76. 9 v. 8°.

522. Pensance.— Pensance natural history and antiquarian society. a. Reports (and proceedings). 1845-76. — v. 8°.

523. Perth.—Perthshire society of natural science.

a. Proceedings. Vol. 1, 1869-70. 1 v. 12".

b. Report of annual meeting. 1-2, 1875-76. 2 n. 12°.

c. The scottish naturalist, a quarterly magazine of scottish natural history. Vol. 1-3, 1870-76. 3 v. 8°.

Plinian society. (See 123.)

Plymouth.—British association for the adv. of science. (See 22.)

Plymouth.— Devon and Cornwall natural history society. (See 526.)

524. Plymouth. - Devonshire association for the advancement of science, literature and art.

a. Transactions. Vol. 1-8, 1862-76. 8 v. 8°. (The early volumes contain two or three of the yearly reports an1 transactions; the later ones contain the proceedings of a year.)

			•
	•		
,			
•			
		•	

525. Plymouth. - Plymouth institution. a. Transactions. Vol. 1, 1830. 1 v. 8°.

(See also 526.)

526. Plymouth.—Plymouth institution and Devon and Cornwall natural history society. a. (Annual report and) transactions. Vol. 1-5, pt. 1-21, 1855-75. 5 v. 8°.

(See also 525.)

Portsea. Portsmouth and Portsea literary and philosophical society. (See 527.)

527. Portsmouth. Portsmouth and Portsea literary and philosophical society.

a. Report of the committee. 1826-29. 3 n. 8°.

b. Report of the proceedings. 1830-32. 2 n. 8°. (Continued?)

Powys-land club. (See 418.)

528. Preston. Literary and philosophical society.

a. Address delivered by the president. 1811. 1 n. 8°. (Continued?)

Purbeck society, etc. (See 550.)

Radcliffe observatory. (See 520.)

Rastrick.—Rastrick and Brighouse naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Ray society. (See 424.)

Redruth. -- Miner's association of Devon and Cornwall. (See 549.)

529. Reigate.— Holmesdale natural history club.

a. Proceedings. 1865-75. 3 v. 8°. (None published from 1867 to 1872.)

530. Ripon. Ripon scientific society. a. Report. 8°.

Rippondon. -- Ripponden naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

531. Rugby. - Rugby school natural history society.

a. Report. 1867-75. 9 n. 8%

532. Ryde. - Isle of Wight philosophical and literary society. a. Report. 8º.

Salford.— Manchester scientific students' association. (See 499.)

533. Salford .- Salford borough royal museum and library. a. Annual report of the museum and library (and park) committee to the council. 1-27, 1894-76. · 27 n. 8°.

Salisbury. - Royal archaeological institute, (See 20.)

534. Salisbury. - Blackmore museum.

a. Reports.

Salisbury. Wiltshire archaeological and natural history magazine. (See

535. Scarborough.—Scarborough philosophical and archaeological society. a. Annual report. 1-26, 1833-58. 26 n. 8°. (Continued?)

Scotland, Cryptogamic society of. (See 109.)

Scotland, Institution of engineers in. (See 139.)

Scotland, Society of antiquaries of. (See 128.)

Scottish journal of topography. (See 125.)

Scottish meteorological society. (See 126.)

Royal scottish society of arts. (See 127.)

Selby.—Selby naturalists' society. (See 564, where its reports appear.) Severn valley naturalists' field club. (See 554.)

536. Sheffield. -- Sheffield literary and philosophical society.

a. Report. 1-32, 1834-55. 32 n. 8°. (Continued?)

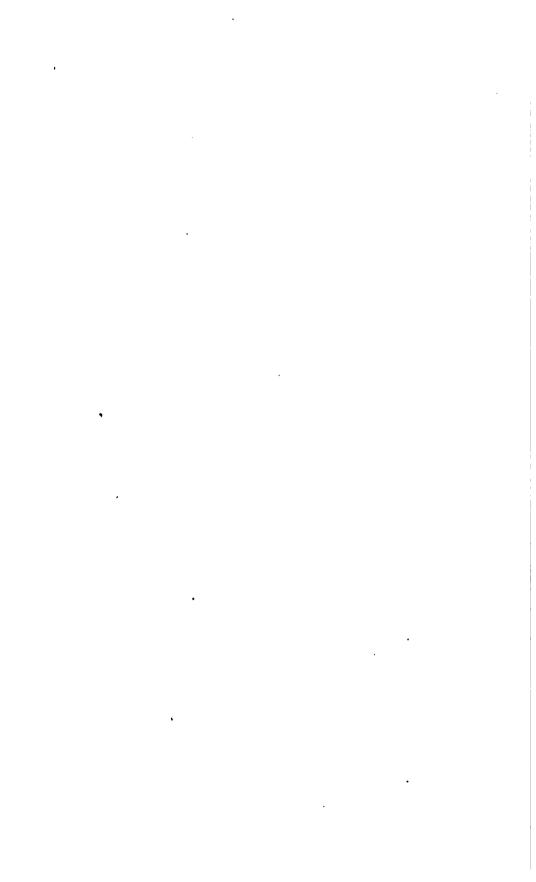
537. Shrewsbury.—Caradoc field club for the study of natural history in Shropshire.

a. Proceedings. Vol. 1, 1869. 1 v. 12°.

538. Shrewsbury .- Shropshire and North Wales natural history and antiquarian society.

a. Report. 1-40, 1835-76. 40 n. 8°.

Somersetshire arch. and nat. hist. society. (See 545.)



```
Southampton.—British association for the adv. of science. (See 22.)
    South Midland institute of mining . . . engineers. (See 48.)
    South Wales institute of civil engineers. (See 501.)
    South Wales royal institution of. (See 543.)
    South Wales institution of engineers. (See 544.)
539. Stafford. -- North Staffordshire naturalists' field club and archaeological
         society.
```

a. Annual report. 1866. 1 n. 8°. 1868-76. 9 n.

b. Selection of addresses, papers, etc. Vol. 1, 1875. 1 v. 8°. (Same as a?)

Stainland.- Norland naturalists' society. (See 564, where its transactions appear.)

540. Stoke-upon-Trent.—North Staffordshire naturalists' field club. (See 432.

541. Stoneyhurst.— Stoneyhurst college observatory.
a. Results of the meteorological and magnetical observations. Vol. 1-16, 1860-76. 16 v. 8°.

Suffolk institute of archaeology, etc. (See 57.)

542. Sussex.— Sussex archaelogical society.
a. Sussex archaeological collections, relating to the history and antiquities of the county. 1. Vol. 1-24, 1848-60. 24 v. 8°. Index (1874). 8°. 2. Vol. 1-16, 1861-76, 16 v.

Swansea. — British association for the adv. of science. (See 22.)

543. Swansea. - Royal institution of South Wales.

a. The annual report of the council . . . with appendix of original papers on scientific subjects. 1839. 1 v. 89. (Continued?)

 544. Swansea. — South Wales institution of engineers.
 a. Proceedings. Vol. 1-10, 1860-76. 9 v. 8°. (Compare 501.) Syro-egyptian society. (See 465.)

545. Taunton. - Somersetshire archaeological and natural history society a. Proceedings. 1. Vol. 1-20, 1849-74 (1851-75). 20 v. 8. 2. Vol. 1 (21), 1875-76 (1876). 1 v. 8°.

546. Teignmouth.—Teign naturalists' field club.

a. Report of the proceedings. 1859-75 (1860-76). 17 n. 8°. Tenby.— Cambrian archaeological association. (See 231.)

547. Tenby. - Cambrian institute.

a. Cambrian journal. 1. Vol. 1-4, 1854-57. 4 v. 8°. 2. Vol. 1-6 (5-10), 1858-63. 6 v. 8°. (Continued?)

Trinity college observatory. (See 99.)

548. Truro. - Royal institution of Cornwall.

a. Annual report. 1-58, 1819-76. 58 n. 8°. b. Journal. Vol. 1-5, no. 1-17, 1864-75. 5 v. 8°.

549. Truro.—The miner's association of Cornwall and Devon.

a. Papers and proceedings. 1872-76. 5 v. 8°.

b. Report of the annual meeting. 1866. 1 n. 8°. (Others?)

Tyneside naturalists' field club. (See 510.)

Victoria institute. (See 473.)

Wakefield.— Wakefield naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

Wales (South) institute of civil engineers. (See 501.)

Wales (South), Royal institution of. (See 543.)

550. Wareham. - Purbeck society, founded to investigate the southeastern portion of Dorsetshire.

a. Papers read before the society. Vol. 1-2, 1863-69. 2 v. 8°.

Warrington.— Literary and philosophical society of Manchester. (See 494.)

551. Warwick.— Warwickshire natural history and archaeological society.
a. Annual report. 1-40, 1837-76. 40 n. 8°. (This is distinct from 552.)

552. Warwick.— Warwickshire naturalists' and archaelogists' field club. a. Annual report of proceedings. 1-39, 1838-76. 39 n. 8°. (This distinct from 551.)

	•		
•			
	•		
		•	
			•

- 553. Watford. Watford natural history society and Hertfordshire field club.
 - a. Transactions. Vol. 1, i-v, 1875-76. 1 v. 8°.
- 554. Wellington. Severn valley naturalists' field club. a. Transactions. 1865-70. 1 v.
- 555. Wellington College.— Wellington college natural science society.
 a. Annual report. 1-6, 1868-76. 6 v. 8°.

Welshpool.—Oswestry and Welshpool naturalists' field club. (See 518.)

Wernerian natural history society. (See 129.)

West London scientific association. (See 477.)

West Riding consolidated naturalists' society. (See 564.)

556. Whithy.— Whithy literary and philosophical society.

a. Annual report, with papers read before the society. 1-54, 1823-76. 54 n. and v. 8°.

557. Wigan. - Wigan field naturalists' scientific society. a. Report. 8.

Wiltshire archaeological and natural history society. (See 78.)

Winchester.— Royal archaeological institute. (See 20.)

Winchester.—British archaeological association. (See 21.)

558. Winchester.— Winchester college natural history society. a. Report. 1-3, 1874-75. 3 n. and v. 8°.

559. Winchester.— Winchester and Hampshire scientific and literary society.

a. Annual report. 1-7, 1870-76. 7 n. 8°. (Published with b.)
b. Journal of proceedings. Vol. 1-2 iii. (No. 1-7.) 1869-76. 2 v. 8°. (Sometimes entitled report of proceedings.)

Woolhope naturalists' field club. (See 147.)

560. Woolwich.— Royal artillery institution.a. Minutes of proceedings. Vol. 1-8, 1858-74. 8 v. 8°.

561. Worcester.— The analyst, a (quarterly, monthly) journal of science, literature (natural history), and the fine arts; by Mammatt. Vol. 1-10, 1834-40. 10 v. 8°.

Worcester.—British archaeological association. (See 21.)

Worcester.— Malvern field club. (See 491.)

562. Worcester.— Malvern naturalists' field club.

a. Transactions. Pt. 1-2, 1854-58. 2 v. 8°. (See 491.)

563. Worcester .- Natural history society.

a. Proceedings. 8°.

Wycombe.— High Wycombe natural history society. (See 148.)

York.— Archaeological and architectural society. (See 36.)

York.—Royal archaeological institute. (See 20.)

York.—British association for the adv. of science. (See 22.)

York.— Naturalists' club. (See 566.)

York.— Philosophical society. (See 567.)

564. York.— West riding consolidated naturalists' society.

a. The naturalist and journal of, . . and manual of exchange in all departments of natural history. 1. Vol. 1-3, 1862-64. 3 v. 8°. 2. The naturalist and field club journal, etc. Vol. 1-2, 1865-66. 2 v. 8°.

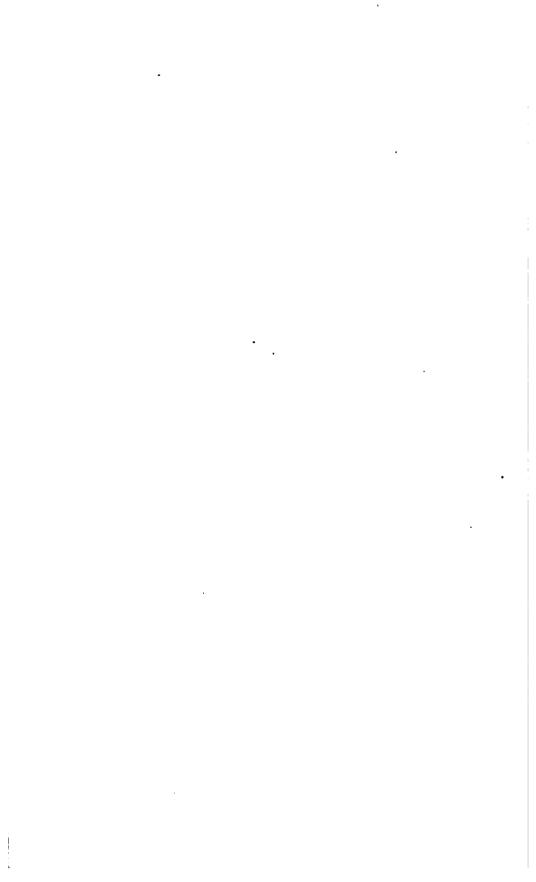
b. The Yorkshire naturalists' recorder; journal of the . . . society. 1. Vol. 1-9, 1867?-75. 9? v. 8°. 2. The naturalist; journal . . and general field club record. Vol. 1-2, 1876. 2 v. 8°.

(This association is now called the "Vorkshire naturalists' union."

(This association is now called the "Yorkshire naturalists' union," and the institutions in connection with it are given under the following towns: Barmsley, Bradford, Brighouse, Clayton West, Goole, Heckmondwike, Holmfirth, Honley, Huddersfield, Leeds (2), Liversedge, Middletown, Mirfield, Oswestry, Ovenden, Paddock, Rastrick, Ripponden, Selby, Stainland, Wakefield, and York.)

York.—York and district field naturalists' society. (See 564, where its reports appear.)

565. York. — York school natural history, literary, and polytechnic society. a. Annual report. 1-42, 1835-76. 42 n.



York. - Yorkshire archaeological and topographical association. (See 149.)

566. York.— Yorkshire naturalists' club.

a. Proceedings. 1869. 8°.

York.— Yorkshire naturalists' union. (See 564.)

567. Yerk.— Yorkshire philosophical society.
a. Annual report of the council. 1823-75 (1824-76). 53 n. 8°.
b. Communications to monthly meetings. 1870-73. 4 n. 8°. (Con-

c. Proceedings. Vol. 1, 1847-54 (1855). 1 v. 8°.
d. Transactions; papers relating to the antiquities and natural history of Yorkshire. 1870 (1871). 1 v. 8°.

Yorkshire archaeological and topographical association. (See 149.)

Yorkshire college of science. (See 156.)

Board of fisheries in Scotland.

a. Report (annually).

DENMARK, SWEDEN, AND NORWAY.

Archiv skandinavischer beiträge zur naturgeschichte. (See 2697.) Bergmannaföreningens sammankomster. (See 599.)

569. Bulletin météorologique des instituts météorologiques de Norvège, de Danemark et de Suede. 1874-75. 2 v. 8°.

Neues schwedisches magazin kleiner abhandlungen. (See 3169.) 570. Nordisk universitets-tidskrift. Vol. 1-10, 1854-64. 10 v. 8°.

Schwedische annalen der medicin, etc. (See 2384.)

571. Skandinaviska naturforskarnes (och läkare) [scandinavian naturalists and physicians].

Möte 1-10, 1839-68 (1840-69). 10 v. 8°. (The above a. Förhandlingar. is the swedish title; the danish and norwegian is forhandlinger ved de skandinaviske naturforskeres. Möde.)

572. Aalborg.— Det jydske historisk-topografiske selskab [jutish historicotopographical society].

a. Samlinger til jydsk historie og topografi. Bind 1-5, 1866-76. 5 v. 8°.

573. Bergen. Bergenske museum.

a. Skirner et quartalsblad, indeholdende meddelelser fra det B. m. direction til museets medlemmer og velyndere. 1847-49. 3 n. 8°.

b. Urda, et norsk antiquarisk-historisk tidsskrift. Vol. 1-3 i, 1834-47. 3 v. 4°.

574. Bergen.—Bergens observatorium.

a. Bericht. 1868-70 (1871). 1 n. 4°.

575. Carlstad. Vermländska bergsmanna föreningen [society of mining engineers of Vermland]. a. Annaler. Arg. 1865-74 (1866-75). 10 n. 8°.

Christiania.— Aarbog for handelsmarinen. (See 581, a.)

- 576. Christiania.—Archiv for mathematik og naturvidenskab; ed. Cammermeyer. Bind 1, no. 1-2, 1876. 1 v. 8°.
- 577. Christiania. Bidrag till kundskab over naturvidenskaberne. 1813.

578. Christiania. — Christiania observatorium.

Meteorologiske iagttagelser. 1864-67 (1865-68). 4 n. 4°.

579. Christiania.— Christianias physicalske Aarbog. Vol. 1-3, 1783-85. 3 v. 8°. (For continuation, see 644.)

580. Christiania.— Foreningen til norske fortidsmindesmoerkers bevaring [society for the preservation of norwegian antiquities].

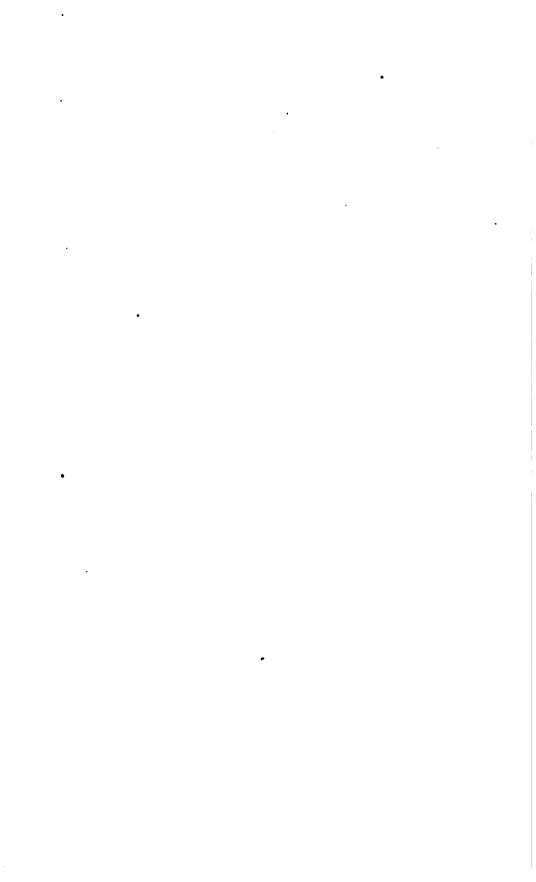
Aarsberetninger. 1845-53 (1846-54). 9 v. f.; — 1854-75 (1855-76). 22 v. 8. (An earlier volume for 1844?)

b. Norske bygninger fra fortiden i tegninger og med text. Heft 1-7, 1859-71 (185--67). 7 n. f°.

- 581. Christians. Geografiske opmaaling [geographical survey].
 - a. Aarbog for handelsmarinen. 1-6, 1870-75. 6 v. 8°.

b. Den norske lods. 1-8, 1867-71. 8 v. 8°.

582. Christiania. Kristiania militaere samfund [military association]. a. Norsk militaert tidsskrift. Vol. 1-29, 1848?-76. 29 v. 8°.



Christiania.— Ledsager forelassnings catalogen. (See 590, a.)

583. Christiania.— Magazin for naturvidenskaberne; af Lundh, etc. Bind 1-10, 1825-31. 10 v. 8. (For second series, see 593.)

Christiania. – Meteorologiske iagttagelser. (See 578, a.)

584. Christiania. - Meteorologiske institut.

a. Aarsberetning. 1870-73. 4 n.

Christiania. - Nordisk universitets-tidskrift. (See 570.)

Christiania. - Norske bygninger fra fortiden, etc. (See 580, b.)

586. Christiania. - Kong. norske Frederiks universitet [royal norwegian Frederic university]

a. Aarsberetning, med bilage. 1863-75 (1865-76). 13 n. and v. 8°.

b. Meteorologiske jagttagelser i det sydlige Norge; udgivne af det k. n. F. u. ved det norske meteorologiske institut. 1863-66 (1867.) 1 v. f. (For earlier series, see c.)

c. Meteorologiske jagttagelser påa fern telegrafstationen ved Norges kyst. Aarg. 1-2, 1861-62 (1866). 2 v. f. (For continuation, see b.) (See also 590, 596.)

Christiania.— Den norske lods. (See 581, b.)

587. Christiania. - Norske meteorologiske institut.

a. Meteorologiske iagttagelser i det sydlige norge. (See 586, b.)

b. Norsk meteorologisk aarbog. 1-6, 1867-73 (1868-74). 6 v. long 4°. Christiania.— Norske militairt tidsskrift. (See 582, a.)

- 588. Christiania.— Norsk tidsskrift for videnskab og litteratur; af Lange. etc. 1847-55. 9 v. 8°.
- 589. Christiania.— Norske turistforening [norwegian tourists' society].

 a. Årbog. 1869-75 (1870-76). 7 v. 8°.

590. Christiania. Kong. norske universitet.

- a. Universitets programm. 1813 (1), 1814 (1), 1817 (2), 1818 (2), 1823 (1), 1825 (2), 1826 (3), 1827 (2), 1828 (2), 1829 (2), 1830 (3), 1831 (2), 1832 (2), 1833 (2), 1834 (2), 1835 (2), 1836 (3), 1837 (2), 1838 (2), 1839 (2), 1840 (2), 1841 (3), 1842 (3), 1843 (2), 1844 (3), 1845 (1), 1847 (2), 1848 (2), 1849 (2), 1850 (3), 1851 (2), 1852 (3), 1853 (2), 1854 (3), 1855 (2), 1856 (2), 1857 (2), 1858 (1), 1859 (3), 1860 (2), 1861 (4), (4), 1863 (3), 1863 (3), 1864 (4), 1865 (1), 1866 (4), 1867 (6), 1868 (3), 1869 (4), 1870 (3), 1871 (2), 1872 (3), 1873 (1), 1874 (2), 1875 (3), 1875 (3).

 135 v. and n. 8° and 4°. The earlier ones appeared under the title: Ledsager forelaesnings-catalogen. (See also 586, 596.)
- 591. Christiania. Norske universitet og skole-annaler; af Holmboe.
 1. 1837
 40. 3 v. 8°.
 2. Af Thue, etc. Vol. 1-7, 1842-57.
 7 v. 8°.
 3. Af Holst. Vol. 1-12, 1860-72.
 12 v. 8°.

Christiania. - Nyt magazin for naturvidenskaberne. (See 593, b.)

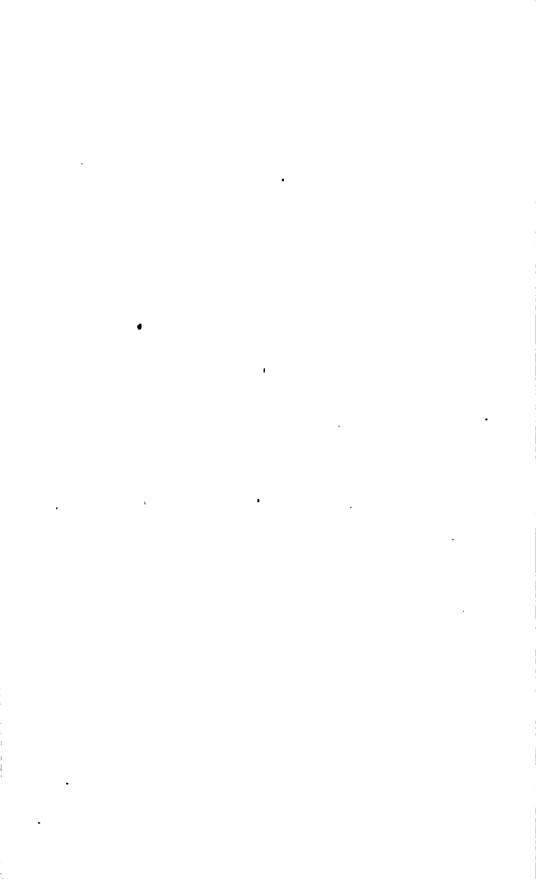
592. Christiania. - Physikalske meddelelser; red. Arndtsten. 1858. 1 v. 4º.

- 593. Christiania. Physiographiske forening [physiographic society].
 a. Magazin for naturvidenskaberne. Vol. 1-2 (11-12), 1832-36.
 2 (For earlier series, see 583; for continuation, b.)
 - b. Nyt magazin for naturvidenskaberne.
 1. Bind 1-20, 1838-74.
 20 v.
 8°.
 2. Bind 1-2 (21-22), 1875-76.
 2 v.
 8°. Register; mag. 1-2; nyt mag. 1-15 (1869). (For earlier series, see a.)
 The society was dissolved at the end of 1873, and from the latter half of vol. 20, commencing 1874, the magazine has been published at gov-
- ernment expense and distributed by the university. 594. Christiania. - Polytekniske forening [polytechnic society].

a. Polyteknisk tidsskrift. Aarg. 1-23, 1854-76. 23 v. 4°.

Christiania. - Skandinaviske naturforskeres. (See 571.)

- 595. Christiania. Topographisk journal for Norge. Heft 1-3, 1792-93. 3 v.
- 596. Christiania. Kön. universitäts sternwarte.
 - a. Meteorologische beobachtungen. 1837-63 (1860-65). 7 n. long 4°. (See also 586, 590.)
- 597. Christiania. Videnskabs-selskabet [scientific society].
 - a. Forhandlinger. 1858-75 (1859-76). 18 v. 8°. Register. 1858-67 (1868).



Dalarnes fornminnesföreningen. (See 600.)

Danica, Societas scientiarum. (See 653.)

Kön, dänische gesellschaft der wissenschaften. (See 613.)

Danoise, Société roy., des sciences. (See 655.)

Kong. danske videnskabernes selskab. (See 615.)

Die drontheimische gesellschaft. (See 616.)

- 598. Falun. -- Afhandlingar rörande naturwetenskaperne. Vol. 1, 1830-31. 1 v. 8°.
- 599. Falun. Bergmannaföreningens sammankomster [convention of mining engineer societies].

a. Förhandlingar. 1865-70 (1867-71). 5 v. and n. 8°.

- 600. Falun .- Dalarnes fornminnesföreningen [antiquarian society of Dalarne]. a. Tidskrift. Vol. 1-2, 18--73. 2 v. 8°.
- 601. Fredericia. Den physicalske aarbog; af Bötcher. 1800. 1 v. 8°. Gefie.—Bergmannaföreningens sammankomster. (See 599.)
- 602. Götheberg .-- Götheborgs vetenskaps sällskap [Gottenburg scientific society].

a. Handlingar. 1821. (Same as part of 603, a?)

- 603. Götheborg. Götheborgs kongl. vetenskaps och vitterhets samhället
 - [royal society of science and belies-lettres of Gottenburg].

 Nya handlingar. 1. Vol. 1-5, 1808-22. 5 v. 8°. 2. Handlingar; ny tidsföljd. Vol. 1-14, 1850-74. 14 n. and v. 8°. (For earlier series, see 604, a; cf. also 602.)
- 604. Götheborg.—Götheborgska wetenskaps och witterhets samhället.
 a. Handlingar: wetenskaps afdelningen. Styck 1-4, 1778-88. 4 v. 8°.
- (For continuation, see 603, a.) 605. Götheborg.—Gothenburgisches magazin; von Roseen. 1759-. (Succeeded
- by **606.**) 606. Götheborg. -- Gothenburgisches wochenblatt; von Gothenius. 1765-.
- (Preceded by 605.)
- 607. Götheborg. Samling af rön och uptakter i senare tider uti physik. 1781. ⁻8%

Götheborg. - Skandinaviska naturforskarnes och läkare. (See 571.)

Hafniensis, Societas. (See 652.)

Hafniensis, Universitas. (See 664.)

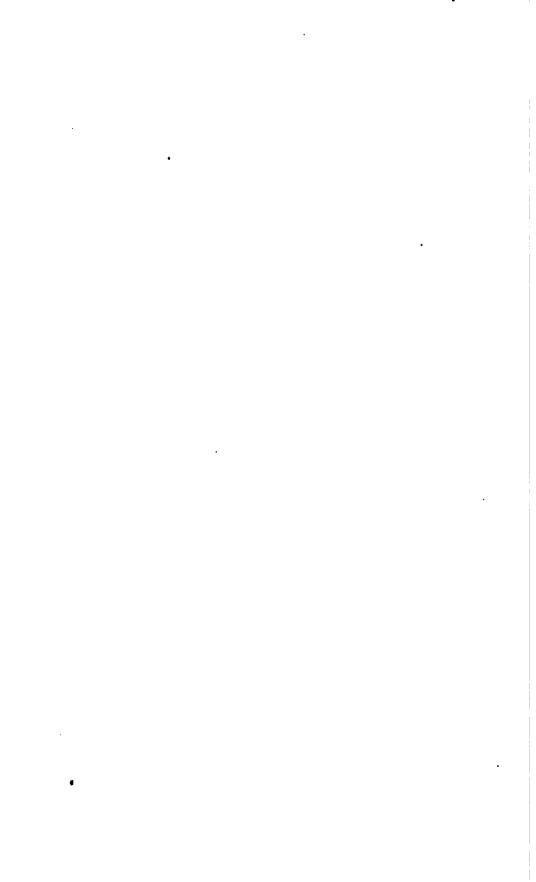
Hoffensborg. Tidsskrift for mathematik; af Zeuthen. (See 627.)

Island.— Pèsz islenska laerdöms. (See 643.)

Jydske hist.-topogr. selskab. (See 572.)

- 608. Kjebenhavn. -- Aarbog for Kjebenhavns universitet, den polytekniske lacreanstalt og kommunitetet, indeholdende meddelelser . . . udgivet efter konsistoriums foranstaltning. 1871-76 (1875-77). 3 v. 4°.
 - Kjebenhavn. -- Aarbøger for nordisk oldkyndighed, etc. (See 640, a.)
- 609. Kiebenhavn. -- Acta medica et philosophica hafniensia. Vol. 1-5, 1671-79 (1673-80). 5 v. 4°.
 - Kjebenhavn. -- Annaler for nordisk oldkyndighed, etc. (See 640, b.)

 - Kjobenhavn.— Annales de l'archéologie, etc. (See 640, b.) Kjobenhava.— Antiquarisk annaler. (See 612, a.) Kjobenhava.— Antiquarisk tidsskrift. (See 640, c.)
- 610. Kiebenhavn. -- Archiv for mathematik og naturvidenskab; udg. af Lie, etc. Bind 1, 1876. 1 v. 8°.
 - **Kjebenhavn.** Betydning og berettigelse, etc. (See 647, a.)
 - Kjebenhavn. Bibliothek for physik, etc. (See 645.)
- 611. Kjebenhavn.— Botaniske forening (société de botanique). a. Botanisk tidsskrift. 1. Vol. 1-4, 1866-72. 4 v. 8° 2. Vol. 1-4, 1872 -75. 4 v. 8°. 3. (Also entitled: journal de botanique.) Vol. 1, i-ii, 1875-76. 1 v. 8°.
 - Kiebenhavn. Bulletin météorologique des instituts météorologiques de Norvège, etc. (See 569.)
 - Kjebenhavn.— Collectanea meteorologica. (See 653, a.)



612. Kiebenhavn. - Kong. commission for oldsagers opbevaring [royal commission for the preservation of antiquities]. a. Antiquariske annaler. T. 1-4, 1812-27. 4 v. 8°.

Kiebenhayn. — Congrès international d'anthropologie, etc. (See 15.)

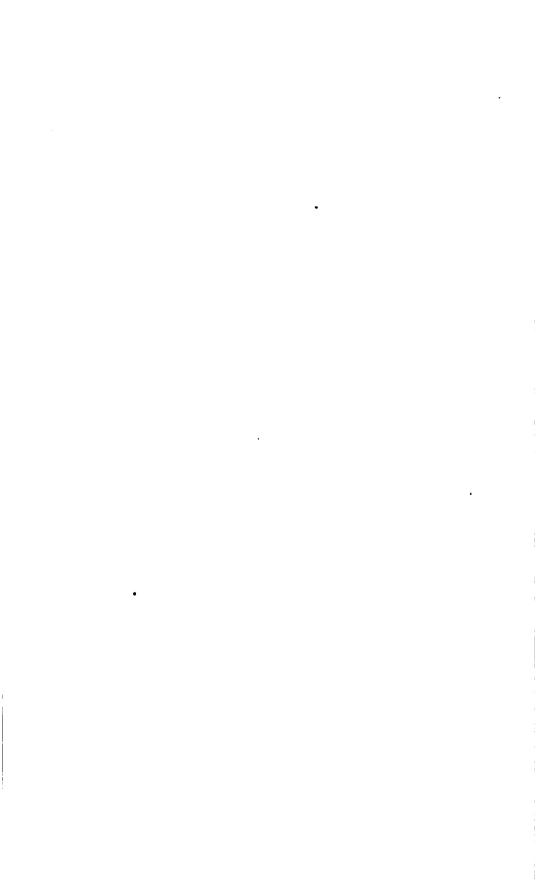
613. Kjebenhavn.—Kön. dänische gesellschaft der wissenschaften.

- a. Abhandlungen, die den preis erhalten haben. Samul. 1, 1781. 1 v. 4°. (Translation of 615, c, vol. 1.)
- b. Physikalische, chemische, naturhistorische and mathematische abhandlungen aus den neuen sammlungen der schriften; aus d. dänischen; von Scheel, etc. Vol. 1-2, 1798-1803. 2 v. 8°. (Translation of a part of 615, c.)
- c. Schriften der physikalischen classe; aus d. dänischen; von Rafn. Vol. 1-3 i, 1801-5. 3 v. 8°. (Translation of 615, d.) (See also 615, 622, 652, 653, 669.)

- 614. Kjebenhavn. Dansk militairt tidsskrift; red Blom. Aarg. 1865-68. 3 v. 8°. (Continued until 1871?) (See 624.)
- 615. Kjebenhavn.- Kong. danske videnskaber(ne)sselskab [royal danish scientific society].
 - Naturvidenskabelige og mathematiske af handlinger.
 Vol. 1-12, 1824-46.
 Vol. 1-12, 1849-75.
 Vol. 4°. series, see 1. 622, a, 669, b; 2. 615, c; 3. 615, d.)
 - Oversigt over det . . . forhandlinger og dets medlemmers arbeider, etc. 1806-41. 3 v. 4°.; 1842-76. 35 v. 8°.
 - c. Skrifter; nye samling. Vol. 1-5, 1781-99. 5 v. 4°. (For earlier series, see 622, a, 669, b; for german translations, see 613, a, b; —
 - for continuation, see d, a.)

 d. Skrivter. Vol. 1-6, 1800-12 (1801-18). 6 v. 4°. (For earlier series, see 622, a; 669, b; 615, c; — for translation, see 613, c; — for succeeding series, see 615, a.) (See also 613, 622, 652, 653, 669.)
- 616. Kjebenhavn.— Die drontheimische gesellschaft.
 - a. Schriften, aus dem dänischen übersetzt. Th. 1-3, 1765-67. 3 v. 8°. (Translation of 663, a; — for continuation, see 642, a.) (See also 641, 642, 663, 703.)
- 617. Kjobenhavn. Ephemeris of the distances of the four planets: Venus, Mars, Jupiter, and Saturn, from the moon's centre, . . . together with their places for every day in the year. 1823-32. 10? v. 8°.
- 618. Kjebenhavn. Forening til söfarfartens fremme (society for the promotion of navigation).
 - a. Nautisk almanak, med samtlige maan-distancer, uddragne til brug for somanden af "the nautical almanac and astronomical ephenieris," beregnet til Greenwich's meridian. 1854. 1 v. 8°. (See also 633, 634, 667, a.)
 - Kiebenhavn.- Fortgesetzte nachrichten von dem zustande der wissensch., etc. See (628.)
- 619. Kjobenhavn.- Fra alle lande. Et maanedsskrift for nyere rejsebeskrivelser, for skildringer af lande og folkeslag, af dyre- og planteliv, etc.; af Zinck. Bind 1-24, 1865-76. 24 v. 8°.
- 620. Kjebenhavn. Gavnlig og underholdende laesing i naturvidenskaben; af Wolf. Th. 1-3, 1793-1803. 3 v. 8°.
- 621. Kjebenhavn.— Illustreret tidsskrift for de nyeste reisebeskrivelser, for skildringer af naturen og folkelivet i fremmede lande; af Tuxen. Aarg. 1, 1868. 1 v. 4°.
- 622. Kjebenhavn.— Kjöbenhavnske selskab af laerdoms og videnskabers elakere [Copenhagen society of lovers of learning and science].
 - a. Skrifter som udi det k. s. . . . ere fremlagte og oplaeste. Del. 1-10, 1743-69 (1745-70). 10 v. 4°. (For continuation, see 669, b, 615, c, d, a.)(See also 613, 615, 622, 652, 653, 669.)
 - Kjebenhavn.- Kjöbenhavns universitet.

 - a. Aarbog. (See 608.)
- 623. Kiebenhavn.- Kleine abhandlungen einiger gelehrten in Schweden über verschiedene in die physik, chemie and mineralogie laufende materien; aus dem schwedischen. 1766-68. 2 v. 8°.
- 624. Kjebenhavn. Krigsvidenskabelige selskab [society of military science]. a. Militairt tidsskrift. Aarg. 1-4, 1872-76. 4 v. 8°. (See 614.)

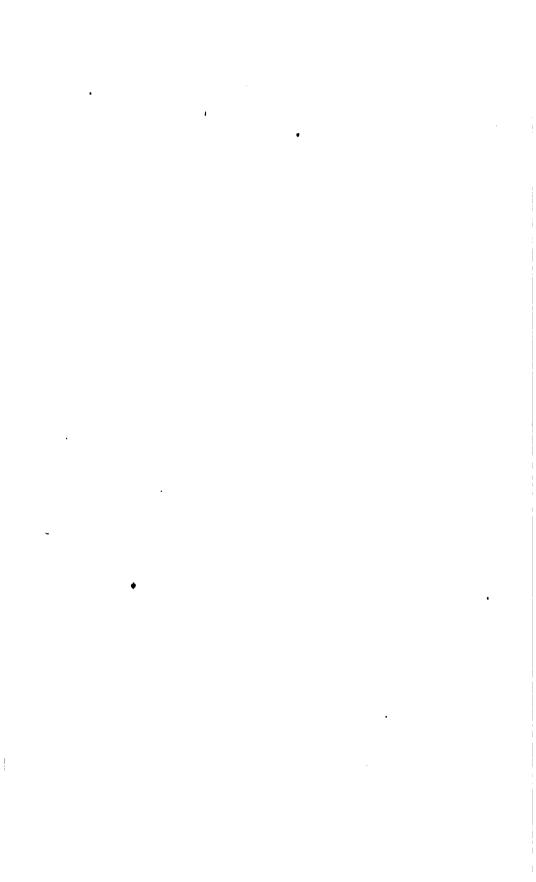


- Kiebenhavn. -- Land och folk. (See 648, a.)
- 625. Kiebenhawn? -- Magazin for naturskundskab. Et illustreret maanedsskrift; af Ramsvig. (A second series was in progress in 1877.)
- 626. Kiebenhawn. Magazin for natur- og menneskekunskab; ny suite; af Bettiger. 1841-46. 6? v. 8°.
- 627. Kjobenhavn. -- Mathematisk tidsskrift; af Schjellemp, etc. 1. Vol. 1-6, 1859-64. 6 v. 8°. 2. Tidsskrift for mathematik; af Tychsen. 1-6, 1865-70. 6 v. 8°. 3. (Af Zeuthen). Aarg. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°. (A fourth series was commenced in 1877.)
 - Kjebenhavn. -- Militairt tidsskrift. (See 614, 624, a.)
- 628. Kiebenhavn.- Nachrichten von dem zustande der wissenschaften und kunste in den kön. dänischen reichen und ländern. 1. Vol. 1-3, 1753

 -57. 3 v. 8°. 2. Fortgesetzte nachrichten, etc. Vol. 1-4, 1758-68. 4 v. 8°.
- 629. Kiebenhavn. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Schriften, aus dem dänischen. Abth. 1-2, 1793. 2 v. 8°. (Translation of 630, a.)
- 630. Kjebenhavn.— Naturhistorie-selskabet [natural history society].
 a. Skrivter. Vol. 1-6, 1790-1810. 6 v. 8°. (For translation, see 629, a.)
- 631. Kjebenhavn. -- Naturhistoriske forening [natural history society] a. Videnskabelige meddelelser; udgivne af selkapets bestyrelse.
 1. Vol. 1-10, 1849-58.
 10 v. 8°.
 2. Vol. 1-10, 1859-68 (1860-69).
 10 v. 8°. 3. Vol. 1-7, 1869-75 (1870-76). 7 v. 8°. Register. 1849-68 (1870). (See also 655, a.)
- 632. Kjobenhavn.- Naturhistorisk tidsskrift; af Krøyer, etc. 1. Bind 1-4, 1837-43. 4 v. 8°. 2. Bind 1(5)-2, 1844-49. 2 v. 8°. 3. Bind 1-10, 1861-76. 10 v. 8°.
 - Kiebenhavn. -- Naturvidensk. og mathem. afhandlinger. (See 615, a.)
- 633. Kiebenhavn. -- Nautischer almanach, ein auszug zum gebrauch des seefahrers von: the nautical almanac and astronomical ephemeris; berechnet für den Greenwicher meridian; von Ursin. 1849-50 (1848). 2 v. 8°. (For continuation, see 667, a. — See also 618, a; 634.)
- 634. Kjebenhavn. -- Nautisk almanak, uddragen til brug for sömanden af: "the nautical almanac and astronomical ephemeris." Beregnet til Greenwichs meridian. 1849-50 (1848). 2 v. 8°. (See also 618, a, Beregnet til 633, and 667, a.)
- 635. Kjebenhavn.- Neue anmerkungen über alle theile der naturlehre, aus den englischen transactionen zusammengezogen. Th. 1-3, 1753-56. 3 v. 8°. (See 434, g.)
- 636. Kjebenhavn.- Neue sammlung kleiner abhandlungen einiger gelehrten in Schweden über naturgeschichte, etc. Vol. 1, 1774. 1 vol. 8°.
- 637. Kjebenhavn.- Neue sammlung verschiedener schriften der grössten gelehrten in Schweden, für die liebhaber der naturgeschichte. 1775. 1 v. 8°.
- 638. Kjebenhavn. -- Nordisches archiv für natur- und arzneiwissenschaft (und chirurgie); von Pfaff, etc. Vol. 1-4, 1799-1805. 4 v. 8
- 639. Kjebenhavn.- Det nordiske magazin. Et ugeskrift for underholdende skildringer af verdens maerkvaerdigheder og alt, hvad der har hensyn til historien, naturen og kunsten; trykt hos Brill. Bd. 1-2, 1835. 2 v. 4°.
- 640. Kjebenhavn. Kong. nordiske oldskrift-selskab (société royal des antiquaires du nord: — royal society of northern antiquaries.)

 5. Aarbeger for nordisk oldkyndighed og historie. 1864-76. 13 v. 8°.

 - b. Annaler for nordisk oldkyndighed og historie (annales de l'archéologie et de l'histoire du nord; —annals and memoirs). 1836-45. 5 v. 8°.; - 1846-63. 18 v. 8°.
 - c. Antiquarisk tidsskrift (revue archéologique et bulletin). (1845-64). 7 v. 8°.
 - d. Hovedberetning om det . . . tilstand, arbeider og forhandlinger. 1825-27 (1828). 1 n. 8°.
 - e. Nordisk tidsskrift for oldkyndighed. Vol. 1-3, 1832-36. 3 v. 8°. f. Tidsskrift for nordisk oldkyndighed. Vol. 1-2, 1826-29. 2 v. 8°.
 - g. Tillaeg til aarböger for nordisk oldkyndighed og historie. 1866-75
 - (1867-76). 10 n. 8°. (Issued with a.) (See also 654.)



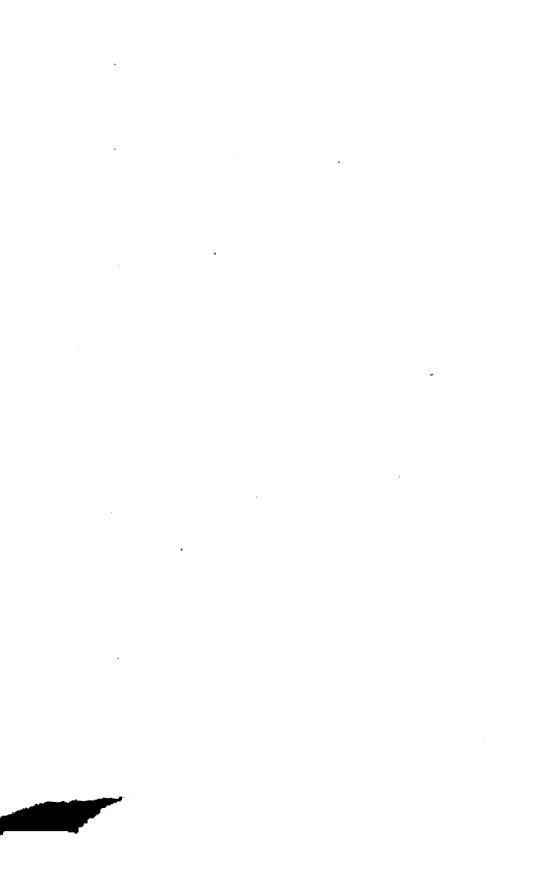
- Kjebenhavn. Nordisk tidsskrift for fiskerei. (See 658.)
- Kiebenhavn. Nordisk tidsskrift for oldkyndighed. (See 640, e.)
- Kjebenhavn. -- Nordisk universitets tidskrift. See 570.
- 641. **Kjebenhavn.** (Kong.) norske videnskabers selskab.

 a. Catalog over det samlinger. 1, 1808, 1 no. 4°. (See 703, b.)

 b. Skrifter. 1. Vol. 4-5, 1768-74. 2 vol. 8°. 2. Nye samling. Vol. 1-2, 1784-88. 2 vol. 4°. 3. Nyeste samling. Vol. 1, 1798. 1 vol. 8°. (For earlier volumes of first series, see 663, a; for later series, see 703. c.)
 - (See also 616, 642, 663, 703.)
- 642. Kjobenhavn.— Kön. norwegische gesellschaft der wissenschaften.
 a. Schriften. Bd. 4, 1770. 1 v. 8°. (Translation of 641, a, vol. 4. For earlier volumes, see 616, a.) (See also 616, 641, 663, 703.)
 - Kiebenhavn.-Nyt bibliothek for physik, etc. (See 645.)
 - Kjebenhavn.—Oecon. physiske og mechan. afhandlinger. (See 656, a.)
- 643. Kjebenhavn.—Pēsz islenska laerdöms [icelandic society of sciences].

 a. Rit. 1780-82. 2 v. 8°.
 - **Kjebenhavn.**—Physikalische . . . abhandlungen. (See 613, b.)
- 644. Kjebenhavn.— Den physikalske aarbog; af Schulze. Vol. 4-7, 1786-93. 4 v. 8°. (For early volumes, see 579. Vol. 6 also bears the title: Physicalske tillaeg til den phys. aarbog.)
- 645. Kjebenhavn.-- Physikalsk, öconomisk og medico-chirurgisk bibliothek for Denmark og Norge; udgivet af et selskab. 1. Jahrg. 1-4, bind 1-12, 1794-97. 12 v. 8°. 2. Bibliothek for physik, medicin og oeconomie. Jahrg. 1-3, bind 1-6 (13-18), 1798-1800. 6 v. 8°. 3. Nyt bibl., etc. Vol. 1-10 (19-28), 1801-07. 10 v. 8°. (The last 3 parts, printed in 1807, were never published, since the entire edition was destroyed by fire at the bombardment of the city in September, 1807.—CALLISEN.)
 - Kjebenhavn. Physicalske tillaeg til den physik. aarbog. (See 644.)
- 646. Kjebenhavn. Politisk og physisk magazin, meest af udenlandsk laesning. Bind 1-2, 1793. 2 v. 8°.
- 647. Kiebenhavn. Polytechnisk samfund [polytechnic association].
 - a. Betydning og berettigelse, den mathematisk-naturvidenskabelige dannelses. 1850. 1 v. 8%
 - **Kjebenhavn.** Revue archéologique. (See 640, c.)
- 648. Kjebenhavn? Sällskapet för nyttiga kunskapers skridende [society for the advancement of useful knowledge].
 - a. Land och folk. Illustrerad tidsskrift för folklifsteckninger och reseskildringer. Aarg. 1-10, 1867-76. 10 v.
- 649. Kjohenhavn. Samlinger for venner af naturen og haugekonsten; af Lassen. 1830. 1 no. 8%
- 650. **Kjebenhavn.** Schwedisches magazin, oder gesammelte schriften der grössten gelehrten in Schweden für die liebhaber der arzneywissenschaft, der naturgeschichte, chemie und oekonomie; aus dem schwedischen. 1768-70. 2 v. 8°.
- . 651. **Kjobenhavn.**—Schwedisches magazin, oder schriften aus der naturforschung, stadt und landwirthschaft. Heft 1-2, 1788-90. 2 n. 8°.
 - Kjebenhavn.—Skandinaviske naturforskeres. (See 571.)
 - 652. Kiebenhavn.— Societas havniensis.
 - a. Scriptorum a soc. havn. bonis artibus promovendis dedita danice editorum, nunc autem in latinum sermonem conversorum interprete p. p. Pars 1-3, 1745-47. 3 v. 4°.
 - (See also 613, 615, 622, 653, 669.)
 - 653. Kjebenhavn.— Societas scientiarum danica.
 - a. Collectanea meteorologica. Fasc. 1-4, 1829-56. 4 v. 4°. (See also 613, 615, 622, 652, 669.)
 - 654. Kjebenhavn.—Societe roy. des antiquaires du nord.

 - a. Annales de l'archéologic, etc. (See 640, b.) b. Mémoires. 1. 1836-60 (1840-61). 4 v. 8°. 2. 1866-76. 10 v. 8°. c. Revue archéologique et bulletin. (See 640, c.) (See also 640.)
 - 655. **Kjebenhavn.**—Societe roy. danoise des sciences.
 - a. Resumé du bulletin. 1869-76. 8 n. 8°. (Bound with 631, a.)



Kiebenhavn. -- Royal society of northern antiquaries. a. Annals and memoirs. (See 640, b.) (See also 654.)

656. Kiebenhavn. - Kong. svenske videnskabers academie.

- a. Oeconomiske, physiske, og mechaniske afhandlinger, af svensk paa dansk oversatte. 1739-49 (1757-65). 8 v. 8°. (See 693, u.)
- 657. **Kjebenhavn.** Tidsskrift og archiv for sevaesen; af Bauer. 1827-59. 33? v. 8°. Register (1860). (Cf. 662.)
- benhavn.— Tidsskrift for fiskerci; af Fiedler, etc. 1. 1-7, 1866-73. 7 v. 8°. 2. Nordisk t. for f. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°. 658. Kjebenhavn.-

Kjebenhavn. Tidsskrift for mathematik. (See 627.)

- 659. Kjebenhavn. Tidsskrift for naturvidenskaberne; af Örsted, etc. Vol. 1-5, 1822-28. 5 v. 8°.
 - **Kjebenhavn.** Tidsskrift for nordisk oldkyndighed. (See 640, f.)
- 660. Kjobenhavn.- Tidskrift for physik og chemi samt disse videnskabers anvendelse; af Thomsen, etc. 1. Aarg. 1-9, 1862-70. 9 v. 8°. 2. Aarg. 1-6 (10-16), 1871-76. 6 v. 8°.
- 661. Kjebenhavn. Tidsskrift for populäre fremstillinger af naturvidenskaben; af Fogh, etc. **1.** Bind 1-5, 1854-58. 5 v. 8°. **2.** Bind 1-5, aarg. 6-10, 1859-63. 5 v. 8°. **3.** Bind 1-5, aarg. 11-15, 1864-68. 5 v. 8°. **4.** Bind 1-5, aarg. 16-20, 1869-78. 5 v. 8°. **5.** Bind 1(6)-3, aarg. 21-23, 1874-76. 8 v. 8°.
- 662. Kjebenhavn.— Tidsskrift for sevaesen. 1. Bind 1-9, 1856-64. 9 v. 8°. 2. Bind 1-11, 1865-76. 11 v. 8°. (Cf. 657.)
 - Kjebenhavn.- Tillaeg till aarbeger for nordisk oldkyndighed. (See **640**, g.)
- 663. Kjebenhavn.—Det trondhiemske selkab [the Drontheim society].

 a. Skrifter. Vol. 1-3, 1761-65. 3 v. 8°. (For continuation, see 641, b, 703, c; for german translation, see 616, a.)
- 664. Kjobenhavn.— Universitas hafniensis. a. Acta literaria. 1778. 1 v. 4°. (Scientific?)

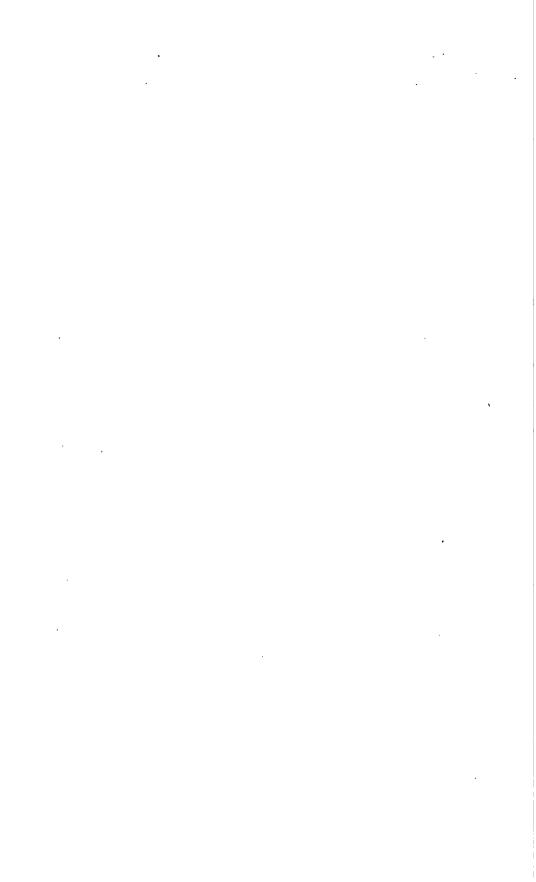
(See also 616, 641, 642, 703.)

- 665. Kiebenhavn.— Universitets og skole-annaler; af Engelstoft. Vol. 1-16. 1806-13. 16 v. 8°.
- 666. **Kjebenhavn.** Urania; aarbog. 1844-46. 3 v. 8°.
- 667. Kjebenhavn. -- Verein zur beförderung der seefahrt.
 - a. Nautischer almanach, mit sämmtlichen monds-distanzen; ein auszug zum gebrauch des seefahrers von the nautical almanac and astronomical ephemeris; berechnet für den Greenwicher meridian. Jahrg. 3, 1851 (1850). 1 v. 8°. (For earlier volumes, see 633; — see also 618, a, 634.)
- 668. Kiebenhavn. Videnskabelige forhandlinger ved Sioelland stifts landemode. Vol. 1-3, 1812-18. 3 v. 8°.
 - Kiebenhavn. Videnskabelige meddelelser. (See 630, a.)
- 669. Kjebenhavn. Kong. videnskabernes selskab [royal scientific society].
 a. Bekjendtgiörelse. Del 1-14, 1794-1813. 14 n. 4°.
 b. Skrifter. Vol. 11-12, 1777-79. 2 v. 4°. (For earlier volumes, see

 - 622, a; for continuation, see 615, c, d, a.) (See also 613, 615, 622, 652, 653.)
- 670. Linköping. Ostgöta fornminnesförmingen [antiquarian society of East-Gothland].
 - a. Tidskrift. 1, 1875.

Linneska samfund. (See 684.)

- 671. Lund.—Botanisker notiser; af Lindblom, etc. 1839-68 (1841-67);—1871-76.
 76. 36? v. 8°. (1847, and perhaps some subsequent years, appear to have borne the title: nya b. n.)
- 672. Lund.—Botaniska upsater; af Lindblom. 1838. 1 v. 8°.
- 673. Lund.—Lunds observatorium.
 - a. Planet-observationer. År 1867. 1 v. 4°. Planet och komet obs. År 1868-72 (1869-73). 5 v. 4°. (Continued?)
 - Lund. Nordisk universitets-tidskrift. (See 570.)
- 14. Lund. Physiographiska sällskapet [physiographic society]. a. Arsberättelse. 1823-24 (1823-25). 2 n. 8°.



```
b. Handlingar. Bd. 1, 1786. 1 v. 4°. (See also 685, α.)
c. Magazin. 1781. 8°.
d. Tidskrift. Vol. 1, 1837-38. 1 v. 8°.
```

(See also 685.)

Lund.— Planet (och komet) observationer. (See 673, a.)

675. Lund.— Universitas lundensis (Lunds universitet).

a. Acta (års-skrift); afdelningen för mathematik och naturvetenskab-1864-76. 13 v. 42.

Kong. nordiske oldskrift selskab. (See 640.)

Kong. norske Frederiks universitet. (See 586.)

Norske meteorologiske institut. (See 587.)

Norske turistforening. (See 589.)

Kong. norske universitet. (See 590.)

Kong. norske videnskabers selskab. (See 641, 703.)

Kön. norwegische gesellschaft der wissenschaften. (See 642.)

Östgöta förnminnesföreningen. (See 670.)

Scandinaviska naturforskarnes, etc. (See 571.)

676. Stockholm.— Afhandlingar i fysik, kemi och mineralogie; af Hisinger, etc. Vol. 1-6, 1806–18. 6 v. 8°.

Stockholm.— Almanach till Gotheborgs (Haparandas, Lunds, Stockholms) horizont. (See **693**, a-d.)

677. Stockholm. -- Amoenitates academicae seu dissertationes variae physicae, medicae, botanicae, antehac scorsim editae, nunc collectae et auctae; ed. Linnaeus, etc. Vol. 1-7, 1749-69. 7 v. 8. (2d ed. 1787-89.) Vol. 8-10, 1785-90. 3 v. 8°.

Stockholm.—Antiquarisk tidskrift för Sverige. (See 702, a.)

678. Stockholm.—Antropologiska sällskapet [anthropological society].

a. Tidskrift för antropologi och kulturhistori. Band. 1, 1875. 1 v. 8°.

Stockholm. - Årsberättelser om framstegen, etc. (See 693, e-o.)

Stockholm. -- Astronomiska iakttagelser, etc. (See 689, a.)

Stockholm.— Berättelse om framstegen, etc. (See 693, p-s.)

Stockholm. - Botanisker notiser. (See 671.)

Stockholm. - Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques. (See 15.)

679. Stockholm.— Geologiska förening [geological society].

a. Förhandlingar. Band. 1-3, 1872-76. 3 v. 8°.

680. Stockholm.- Iduna; en skrift för den nordiska fornålderns älskare. Vol. 1-10, 1811-24. 10 v. 12°.

681. Stockholm.— Ingeniörs-förening [society of engineers].

a. Förhandlingar. Arg. 1-11, 1866-76. 11 v. 8°.

682. Stockholm. - Jägare-förbundet [sportsmen's union]. a. Tidskrift för jägare och naturforskare. Vol. 1-3, 1832-34. 3 v. 8°.

683. Stockholm.— Jern-Kontoret's annaler (en tidskrift för svenska berghandteringen). 1. Vol. 1-29, 1817-45. 29 v. 8°. 2. Vol. 1-31, 1846-76. 31 v. 8%

Stockholm.— Meteorologiska iakttagelser i Sverige. (See 693, w.)

684. Stockholm.—Linneska samfund [linnean association].

a. Handlingar. 1832. 8°.

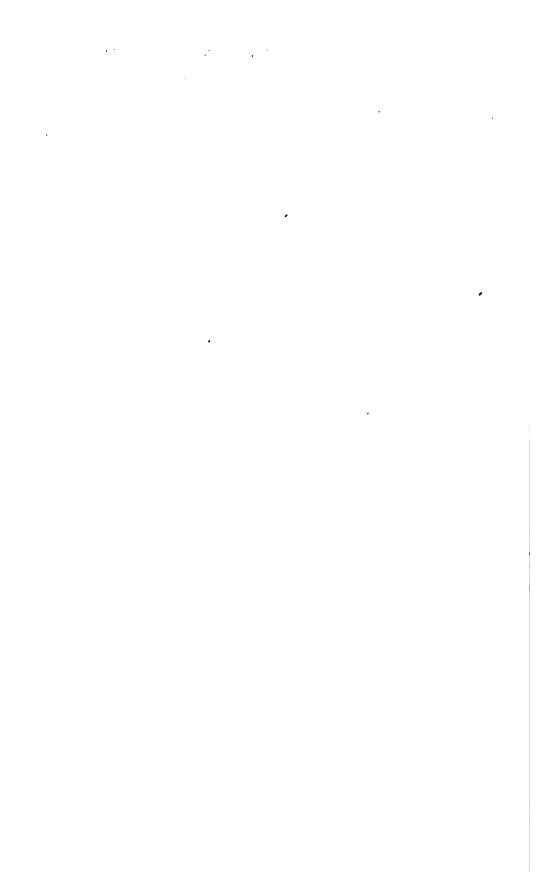
685. Stockholm.—Physiographiska sälskapet (of Lund).

a. Handlingar. St. 1-3, 1776. 1 v. 8°. (See 674, b.) (See also 674.)

686. Stockholm.— Runa; en skrift för nordens fornvänner. Samml. 1, 1873. 1 v. f°.

687. Stockholm.- Samlingar i blandade ämmen för läkare-vetenskapen och naturforskningen; af Hedin. Band. 1-2 i, 1810-12. 2 v. 8°. Stockholm.—Skandinaviska naturforskarnes. (See 571.)

688. Stockholm. - Stockholmisches magazin, darinnen kleine schwedische schriften, welche die geschichte, staatsklugheit und naturforschung betreffen, nebst neuen berichten von den k. swedischen academien der wissenschaften, hohen schulen und andern gelehrten in Schweden, mitgetheilt worden; von Klein. Band 1-3, 1754-56. 3 v. 8°.



- 689. Stockholm. Stockholms observatorium.
 - a. Astronomiska iakttagelser och undersökningar. Band. 1, häft. 1, 1876.
- 690. Stockholm.—Svenska akademien [swedish academy].
 - a. Handlingar från 1786. Del 1-5, 1801-13. 5 v. 8°. Del 1, ny uppl. 1867? Ĭ v. 8º.
 - b. Handlingar från 1796. Del 1-20, 1801-43. 20 v. 8°.
- 691. Stockholm.—Svenska fornminnesföreningen [swedish antiquarian society].
 - a. Tidskrift. Band. 1-3, 1871?-76. 3 v. 8°.
- 693. Stockholm.— (Kongl. svenska) vetenskaps akademien [royal swedish academy of science].

 - a. Almanach till Gotheborgs horizont. 1866-77 (1865-76). 12 n. 24°.
 b. Almanach till Haparandas horizont. 1866-77 (1865-76). 12 n. 24°.
 - c. Almanach till Lunds horizont. 1866-77 (1865-76). 12 n. 24°.
 - d. Almanach till Stockholms horizont. 1866-77 (1865-76). 12 n. 24°.
 - c. Årsberättelse i astronomien. 1833-36. 4 v. 8°. (For continuation, see p.)
 - f. Årsberättelse om botaniska arbeten och upptäckter. 1820-52 (1821?-57). 28 v. 8°. Bihang 1843-44 (1849). 1 v. 8°. Register 1820-38 (1852). (For continuation, see q.)
 - g. Årsberättelse om framstegen i crustaceernas och de lägre skelett-lösa djurens natural historia. 1840-44 (1844-48). 2 v. 8°. (For continuation, see s.)
 - h. Årsberättelse om framstegen i fysik och kemi. 1821-40 (1822-41). 20 v. 8°. (For continuation, see k, r.)
 - i. Årsberättelse om framstegen i insekternas, myriapodernas och arachnidernas natural historia. 1840-56 (1843-59). 8 v. 8°.
 - j. Årsberättelse om framstegen i kemi. 1847-49 (1849-51). 3 v. 8°. (For earlier volumes, see k.)
 - k. Årsberättelse om framstegen i kemi och mineralogi. Del 1-2, 1841-42. 2 v. 8°: — 1843-47 (1843-48). 5 v. 8°. (For earlier volumes, see h; for later, j.)
 - 1. Årsberättelse om framstegen i vertebrerade djurens natural historia (och ethnografien). 1840-50 (1844-53). 3 v. 8°.
 - m. Årsberättelse om nyare zoologiska arbeten och upptäckter. 1833-40 (1834-41). 3 v. 8°.
 - n. Årsberättelse om technologiens framsteg. 1836-49 (1837-52). 13 v. 8°.
 - o. Årsberättelser om vetenskapernas framsteg. 1821-44. 17 v. 8°.
 - p. Berättelse om astronomiens framsteg. 1837-41 (1842). 1 v. 8°. (For earlier volumes, see c.)
 - q. Berättelse om botaniska arbeten och upptäckter. 1853-54 (1856). 1 v. 8°. (For earlier volumes, see f.)
 - r. Berättelse om framstegen i fysik. 1843-44 (1847). 1 v. 8°.; 1849-53
 - (1851-59). 5 v. 8°. (For earlier volumes, see h.) s. Berättelse om framstegen i molluskernas, crustaceernas, och de lägre
 - skelett-lösa djurens natural historia. 1845-49 (1852). 1 v. 8°. (For earlier volumes, see g.)
 - t. Tal hållne i . . . vid praesidiers afläggning. 1739-92 (1747-92). n. 8°.
 - 44. Handlingar. 1. Vol. 1-40, 1739-79 (1741-79). 40 v. 8°. Register 1-15, (1755); 16-30, (1770); 31-40. (1780). 2. Nya handlingar. Vol. 1-33, 1780-1812. 33 v. 8°. Register 1-, (1798); -33, (1812). 3. Handlingar. 1813-54 (1813-56). 43 v. 8°. Plates. 1 v. 4°. 1846. Register, 1813-25 (1826). 4. Vol. 1-12, 1855-75 (1858-76). 12 v. 4°. Privage. Vol. 1.4 1279. 76 Vol. 1-4, 1872-76. 4 v. 8°. Register, 1739-1825 (1831). Bihang. 1 v. 8º.
 - v. Lefnadsteckningar öfver . . . efter år 1854 afladna ledamöter. Band. 1, 1869-73. 1 v. 8°.
 - w. Meteorologiska iakttagelser i Sverige. Vol. 1-14, 1859-72 (1860-75). 14 v. 8º.
 - z. Öfversigt af . . . förhandlingar. Vol. 1-32, 1844-75 (1845-76). 32
 - y. Sak-och namn-register öfver alla af Berzelius afgifna årsberättelser. 1821-47 (1850). 1 v. 8°. (See also 656, 688, 882, 1278, 1501, 2102, 2104, 2413, 2460, 2768, 3014, 3197, 3278.)

	•		
•			

- 694. Stockholm.— Sveriges geologiska undersökning (på offentlig bekostnad) [swedish geological survey].
 - Några ord till upplysning om bladet (1)-56, 1862-75. Beskrifning, 56 n. 8°. 56 kartbladet. f°. 56 n. 8°. 56 kartbladet.
- 695. Stockholm.— Tekno-kemisk journal. Årg. 1-2, 1847-48. 2 v. 8°. Stockholm.— Tidskrift for antropologi, etc. (See 678, a.)
- 696. Stockholm? Tidskrift for anvendt chemi; for fabrikanter, chemiker, pharmaceuter og handlende; af Holm, etc. Årg. 1, 1869-70. 1 v. 8°.
- 697. Stockholm. Tidskrift för jägere och naturforskare. (See 682, a.) Stockholm.— Tidskrift for physik og chemi. (See 660.)
- 698. Stockholm.- Tidskrift for svenska ingenieurer; af Klinckowström, etc. Årg. 1-2, 1850-52. 2 v. 8°.
- 699. Stockholm.— Upplands fornminnesföreningen [antiquarian society of Uppland].
 - a. Årsskrift. 1-4, 1871-74. 4 v. 8°.
- 700. Stockholm.- Utvalda allmänt nyttiga och nyare merendels rön och samlingar i medicin, pharmacie, chemie, naturkunnighet, landhushållning, handel och slögder, jämte utdrag af nöjsamare ämmen i naturalhistorie, verldo- och resebeskrifningar; af Sparrman. Del 1-2, 1797-1801. 2 v. 8°.
- 701. Stockholm.— Veckoskrift för läkare och naturforskare. Band. 1-15, 1781-1807. 15 v. 8°.
- 702. Stockholm. Kongl. vitterhets, historie och antiquitets academien [royal academy of belles-lettres, history, and antiquities]. a. Antiquarisk tidskrift for Sverige. Del 1-4, 1867?-73. 4 v. 8°.

 - b. Handlingar. 1. Vol. 1-20, 1789-52. 20 v. 8°. 2. Vol. 1-6 (21-26). 1857-67. 6 v. 8°. (Later vols.?) c. Månadsblad. Årg. 1-4, 1872-75. 4 v. 8°.

Svenska akademien. (See 690.)

Svenska fornminnesföreningen. (See 691.)

Svenska litteratur föreningen. (See 713.)

Kongl. svenska vetenskaps akademien. (See 693.)

Sveriges geologiska undersökning. (Sec 694.)

Troudhjem.—Die drontheimische gesellschaft. (See 616.)

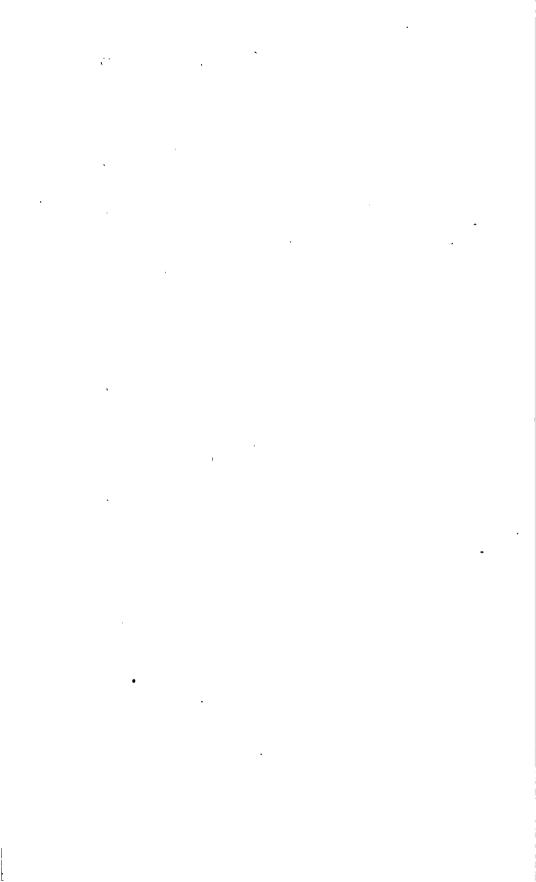
- 703. Trondhjem. Kong. norske videnskabers-selskab [royal norwegian scientific society].
 - a. Aarsberetning. 1874 (1875). 1 n. 8°.
 - b. Continuations-catalog over det samlinger. No. 1-3, 1831-58. 3 n. 4°. (See 641, a.)
 - c. Skrifter i det nittende aarhundrede. Bind 1-8, 1813-75 (1817-75). 8 v. 4°. and 8°. (For earlier series, see 663, a, 641, b.) (See also 616, 641, 642, 663, 703.)

Trondhjem. - Det trondhiemske selskab. (See 663.)

Upplands fornminnesföreningen. (See 699.)

Upsala.— Academia. (See 2671.)

- 704. Upsala. Acta literaria et scientiarum sueciae. Vol. 3-4, 1730-39. 2 v. 4°. (Vol. 3 contains the years 1730-34 separately paged. For earlier volumes, see 705; for continuation, see 711, a.)
- 705. Upsala. Acta literaria sueciae, Upsaliae publicata. Vol. 1-2, 1720-29. 2 v. 4°. (For continuation, see 704, 711, a.)
- 706. Upsala. -- Acta medicorum suecicorum, seu sylloge observationum et casuum rariorum in variis medicinae partibus, praesertim in historia naturali, praxi medica et chirurgia. Tom. 1, 1783. 1 v. 8°.
- 707. Upsala.—Acta promotionis philosophiae; ed. Ihre. 1752. 1 n. 4°.
- 708. Upsala.— Botaniska utflygter; af Fries. 1843. 1 v. 8°.
- 709. Upsala.- Frey; tidskrift för vetenskap och konst. 1841-50. 10 v. 8°. (For earlier series, see 712, 713, a.)
 - **Upsala.** Nordisk universitets-tidskrift. (See 570.)
- 710. Upsala. Observatoire (de l'université).
 - a. Bulletin météorologique mensuel. Vol. 1-7, 1868-76 (1871-76). 7 v.
 - b. Observations météorologiques. 1855-62 (1866). 1 v. 4°.



Upsala. Skandia. (See 713, a.)

- 711. Upsala. Reg. societas scientiarum upsaliensis.

 a. Acta. 1. Pars 1-5, 1740-50 (1744-51). 5 v. 4°. 2. Nova acta. Vol. 1-14, 1773-1850. 14 v. 4°. 3. Vol. 1-10, 1851-75 (1855-76). 10 v. 4°. (For earlier volumes, see 704, 705.) (See also 1501.)
- 712. Upsala.— Svea; tidskrift för vetenskap och konst. Vol. 1-14, 1818-31.
 14 v. 8°. Vol. 1 (2d ed.), 1824. (For succeeding series, see 713, a, 709.)
- 713. Upsala. Svenska litteratur-föreningen [swedish society of literature]. a. Skandia; tidskrift för vetenskap och konst. Vol. 1-10, 1833-37. 10 v. 8°. (For an earlier series, see 712; for a later, 709.)
- 714. Upsala. Tidskrift för mathematik och fysik tillegnad den svenska elementarundervisningen; af Dillner, etc. 1868-. 8°.
- 715. Upsala. Kongl. universitetet.
 - a. Årsskrift. 1861–72. 12 v. 8°.
- 716. Upsala. Kongl. vetenskaps-societeten.
 - a. Arsskrift. Vol. 1-2, 1860-61. 2 v. 8°.
 - Vermländska bergsmannaföreningens. (See 575.)
- 717. Westeras. Westmanlands fornminnesföreningen [antiquarian society of Westmanland].
 - a. Årsskrift. 1, 1874. 1 n. 8°.

HOLLAND.

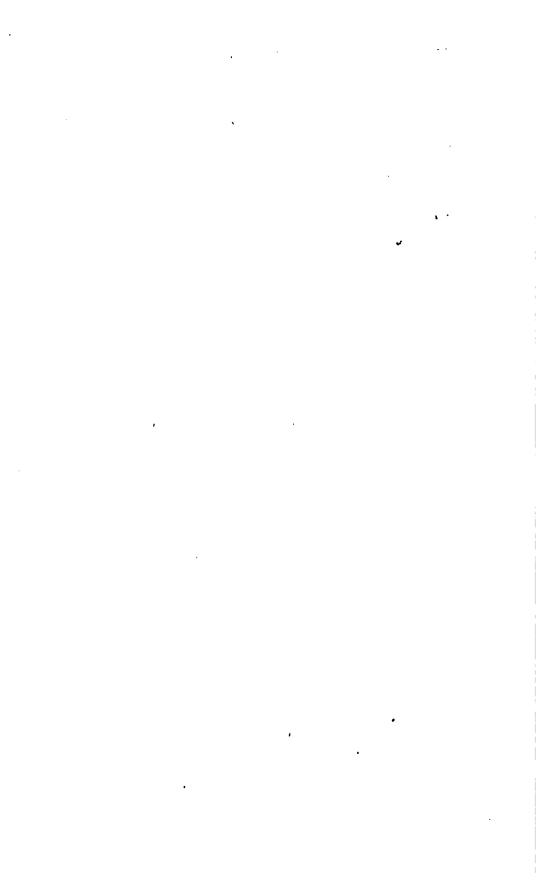
Abhandlungen . . . aus den schriften der Harlemer und anderer holländischer gesellschaften. (See 2878.)

Holländisches magazin der naturkunde. (See 2596.) Journal für die neueste holländische . . . literatur. (See 2802.)

- Aldaar. Verslag van den staat der nederlandsche zeevisscherijen. (See 818.)
- 718. Amsterdam.— Het aadrijkskundig genootschap [geographical society].
 a. Tijdschrift. Deel 1-2, 1874-76. 2 v. 4°.
- 719. Amsterdam.— Academie (royale) des sciences (Paris).
 - a. Histoire. 1699-1746 (1706-55) 48? v. 12°.
 - b. Mémoires, contenant les ouvrages adoptés par cette académie, avant son renouvellement en 1699. Tom. 1-6, 1735-36. 6 v. 4°. (See another edition in 814, a.)
 - c. Mémoires de mathématique et de physique. Ann. 1693. Nouv. ed. 1723. 1 v. 12°. (See also 814, 1276.)

Amsterdam. - Acta philosophica. (See 766, a.)

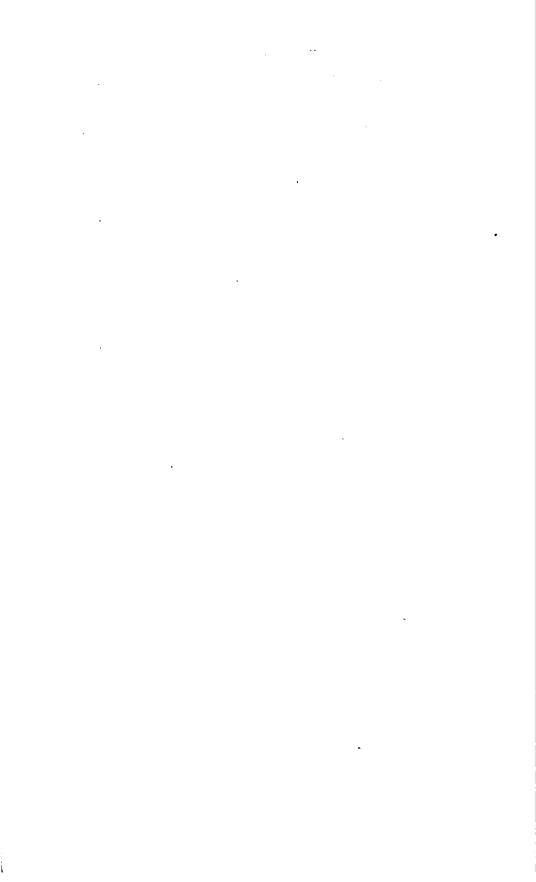
- 720. Amsterdam. Kon. akademie van wetenschappen [royal academy of sciences].
 - a. Jaarboek. 1857-76. 20 v. 8°.
 - b. Processen verbaal van de (buitene) gewone vergaderingen; afdeeling natuurkunde. 1865-76. 11 n. 8°. (These were published in the jaarboek, but also separately.)
 - c. Verhandelingen. Vol. 1-16, 1854-76. 16 v. 4°. (For preceding series, see 740, i.)
 - d. Verslagen en mededeelingen; afdeling natururkunde. 1. Vol. 1-17, 1853-65. 17 v. 8°. 2. Vol. 1-10, 1866-76. 10 v. 8°. (See also 740.)
- 721. Amsterdam.— Algemeen magazijn van wetenschap, konst en smaak. 1. Deel 1-5, 1789-93. 5 v. 8°. 2. Nieuwe a. m., etc. Deel 1-5, 1794-98. 5 v. 8°.
- 722. Amsterdam. Algemeene vaderlandsche letteröfeningen, woorin de boken en schriften, die dagelyks in ons vaterland en elders uitkomen, oordeelkundig en vrymoedig verhandelt worden, benevens mengelwerk, tot fraije letteren, konsten en wetenschappen, betrekkelig. St. 1-14, 1779-85. 7 v. 8º.
- 723. Amsterdam. Almanach der natuur over de 12 maanden van het jaar. 1 v. 8°.



47 HOLLAND.

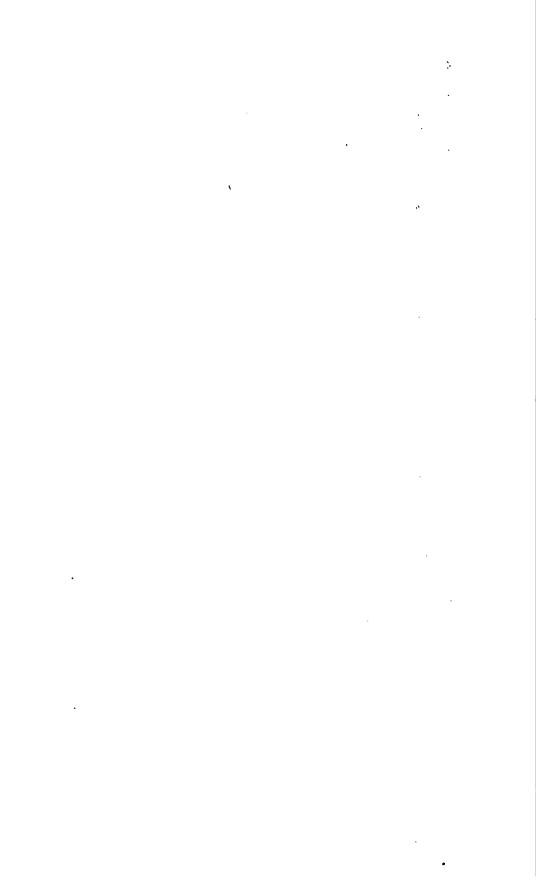
- 724. Amsterdam.—Bataafsche maatschappij der wetenschappen, te Haarlem [batavian society of sciences].
 - a. Werktuig- en wiskundige verhandelingen. 1802. 1 v. 8°. (See also 847, 849, 857, 2595, 2897.)
- 725. Amsterdam.—Bataviaasch genootschap der kunsten en wetenschappen [batavian society of arts and sciences].
 - a. Verhandelingen. Deel 1-4, 1781-86. 4 v. 8°. Reprint of batavian edition, for which see Batavia, ibid. (See also 2934.)
- 726. Amsterdam. Berigten en verhandelingen over eenige onderwerpen des zeevaarts; door Schröder. Vol. 1-3, 18-23? 3 v. 8. (Continued until 1836? cf. 780.)
 - Amsterdam. Bijdragen tot de dierkunde. (See 789, a.)
- 727. Amsterdam.— Bijdragen tot de natuurkundige wetenschappen; door Hall, etc. Vol. 1-7, 1826-32. 7 v. 8%
 - Amsterdam. Bouwkundige bijdragen. (See 751, a.)
- 728. Amsterdam.- Chemische en phijsische oefeningen voor de beminnaars der schei- en natuurkunde; door Kastelyn, etc. 1. Vol. 1-3, 178--89. 3 v. 8. 2. Nieuwe chem., etc. St. 1-2, 1797. 2 n. 8.
- 729. Amsterdam. -- Collectanea medico-physica, oft Hollands jaar-register der genees- en natuurkundije aanmerkingen van gantsch Europe, etc.; door Blankaast. 1680-88. 9 v. 8°.
 - Amsterdam. Congrès international de botanique et d'horticulture. (See 9.)
- 730. Amsterdam.—Cybele; tijdschrift ter bevordering van land- en volken-kunde. St. 1-6, 1833? 8°.
- 731. Amsterdam. Doorluchtige en klinische scholen [high and clinical schools].
 - a. Onderzoekingen gedaan in het physiologisch laboratorium. Vol. 1-4, 1863. 4 v. 8°.
- 732. Amsterdam,- Genees-, heel- en natuurkundige verlustigungen, getrokken uit verscheide werken, over deeze wetenschappen in Europe uitgekommen of nog uitkommende; door een genootschap. 1766. 1 vol. 8°.
 - Amsterdam.— Genees-, heel- en scheikundige verhandel. (See 740, c.)
 - Amsterdam. Genees-, natuur en huishoud-kundige jaarboeken. 808.)
- 733. Amsterdam.— Genootschap; arti salutiferae.
 - a. Jaarboeken der genees-, heel- en natuurkunde. Deel 1-4, 1818- 4 v. 8°.
- 734. Amsterdam.— Genootschap ter bevordering der natuur-, genees- en heelkunde [society for the advancement of natural, medical, and chirurgical
 - a. Maandblad voor natuurwetenschappen, uitgegeven door de sectie voor natuurwetenschappen. Jaarg. 1-6, 1807-76. 6 v. 8°.
 - b. Werken; verslag van het verhandelde in de section en de algemeene vergadering. Deel 1-3, 1870-73 (1871-73). 3 v. 8°.
- 735. Amsterdam.—Genootschap der mathematische wetenschappen, onder de spreuk: een onvermoeide arbeid komt alles te boven [society of mathematical sciences, with the motto: untiring industry overcomes all].
 - a. Kunst-oeffeningen over verscheide nuttige onderwerpen der wiskunde.
 Vol. 1-2, 1782-88. 2 v. 8°.
 - b. Mengelwerk van uitgeleezene en andere wis- en natuurkundige verhandelingen. Vol. 1-2, 1816. 8°.
 - c. Wiskunstig mengelwerk in eene aaneenschakeling van uitgeleezene voorstellen, met derzelver ontbindingen. Vol. 1-2, 1798-1811. 2 v. 8°.
 - d. Wiskunstige verlustiging, in eene aaneenschakeling van uitgeleezene voorstellen, met derzelver ontbindingen. Vol. 1-2, 1793-95. 2 v. 8°. (See also 736, 788.)
- 736. Amsterdam.— Het genootschap, ten spreuke voerende: een onvermoeide arbeid komt alles te boven.

 - a. Verzameling van voorstellen, . . . elkander tot onderlinge oefening opgegeven. Vol. 1-2, 1811-15. 2 v. 8°.
 b. Wis- en natuurkundige verhandelingen. 1. Vol. 1-2, 1834-45. 2 v. 8°.
 2. Nieuwe wis-, etc. Vol. 1-2, 1844-54 (1849-54). 2 v. 8°. (See also 735, 788.)

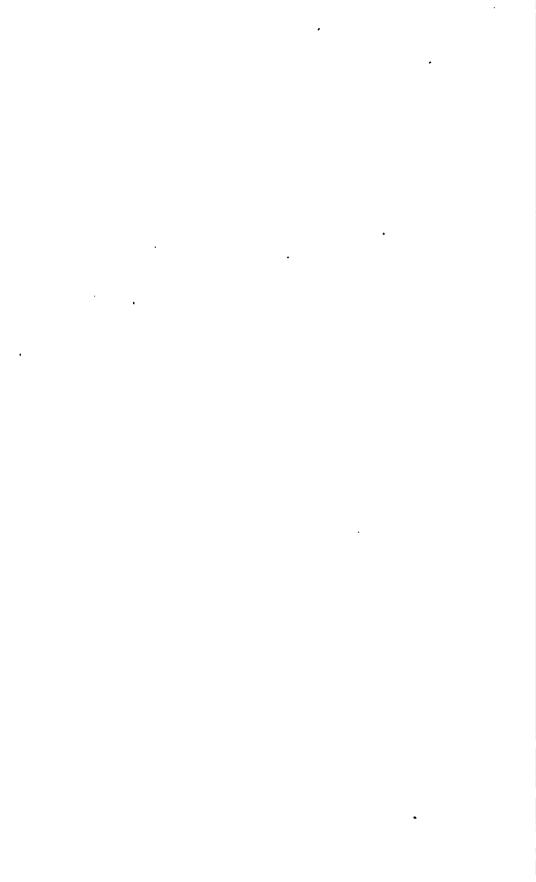


- 737. Amsterdam.—Het genootschap onder de zinspreuk: vis unita fortior, te Hoorn.
 - a. Tijdschrift voor genees-, heel-, verlos-, schei- en natuurkundige weten-schappen. Deel 1-15, 1837-47. 15 v. 8°.
- Amsterdam.—Gewestelijke vereeniging Noord Holland. (See 762, a.) 738. Amstardam.— De globe; schetsen van landen en volken; door Vink.
 1. Jaarg. 1-8. 8 v. 8°. 2. Jaarg. 1-12. 12 v. 8°. (Before 1860). Amsterdam.—Kon. hollandsche instituut, etc. (See 740.)
- 739. Amsterdam.— Hollandsche maatschappij van fraaije kunsten en wetenschappen [holland society of fine arts and sciences.]
 a. Werken. 1. Deel 1-10, 1810-37. 10 v. 8°. 2. Nieuwe werken.
 - 1-4 i, 1840-51. 4 v. 8°.
 - Amsterdam.— Hollandsche maatschappij der wetenschappen. (See 849.)
- 740. Amsterdam.—Kon. (hollandsch) nederlandsch instituut (van wetenschappen, letterkunde en schoone kunsten) [royal (holland) netherland institute of sciences, literature and fine arts].
 - a. Berigten over de werkzaamheden der erste klasse.
 - b. Byvoegsel tot het proces-verbaal van de algemeene vergadering. 1827.
 - c. Genees-, heel-, en scheikundige verhandelingen der eerste klasse. Vol. 1-4, 1823-26. 4 v. 4°.
 - d. Het instituut, of verslagen en mededeelingen. 1841-1846. 6 v. 8°.

 - c. Jaarboek. 1847-51 (1847-52). 5 v. 8°. f. Processen-verbaal der algemeene vergaderingen. 1-39, 1808-46, 39 n. 4°.
 - g. Proces-verbaal van de buitengewone algemeene vergadering. 51. 4 n. 8°.
 - A. Tijdschrift voor de wis- en natuurkundige wetenschappen. Deel 1-5, 1847-52. 5 v. 8°.
 - i. Verhandelingen der eerste klasse. 1. Vol. 1-7, 1812-25. 7 v. 4°. 2. Nieuwe verhandelingen. Vol. 1-13, 1827–48. 13 v. 4°. 3. Verhandelingen. Vol. 1-5, 1849–52. 5 v. 4°. 4. (See 720, c.)
 - j. Verslagen van de openbare vergadering der eerste klasse. 1-12, 1817-39. 12 n. 4°.
 - k. Verslagen van de werkzaamheden der eerste klasse, uitgebragt in de algemeene vergadering. 1809-16. 1 v. 4°.
 - Verslag der zaaijing med aardappelzaad; uitgegeven door de eerste klasse. 1848. 1 v. 8°. (See also 720.)
- 741. Amsterdam.— Humboldt; een volksboek ter verbreiding van naturkennis; red. Roelfsema. Afl. 1-30, 1873-75. 30 n. 8°.
- 742. Amsterdam.— De industrieel; tijdschrift tot verbreiding van het nieuwe en nacest wetenswaardige op het gebied van natuurkunde, werktuigkunde, technologie, telegrafie, fotografie, meteorologie, enz.; red. Van Koten. Jaarg. 1-2, 1859-60? 2 v. 8°.
- 743. Amsterdam.— De ingenieur; tijdschrift voor toegepaste wetenschap en kunst; red. Huët. 1870. 1 v. f°.
 - Amsterdam. Het instituut. (See 740, d.)
 - Amsterdam. Kon. instituut voor de taal-, land-, en volkenkunde, etc. (See 826.)
 - Amsterdam.-Jaarboeken der genees-, heel- en natuurkunde. (See 733, a.)
 - Amsterdam.— Jaarboek van het mijnwesen. (See 756, a.)
- 744. Amsterdam.— Jaarboeken der wetenschappen en kunsten in het koningryk Holland. Vol. 1-3, 1809-10. 3 v. 4°.
- 745. Amsterdam.— Journal de botanique néerlandaise; par Miguel. Vol. 1, 1861. 1 v. 8°.
- 746. Amsterdam.— Journal des savans, augmenté de divers articles. 1. Ann. 1665–1753. 170 v. 12°. 2. . . . combiné avec les mémoires de Trévoux. Ann. 1754–63. 79 v. 12°. Register. 3. . . . avec des extraits des incilleurs journaux. Ann. 1764–75. 84 v. 12°. 4. . . . combiné avec les meilleurs journaux. Ann. 1776-82. 45 v. 12°. (See also 904, 1425.)
- 747. Amsterdam. Journal des savants d'Italie. Vol. 1-3, 1748-49. 3 v. 8°.



- 748. Amsterdam.- Kabinet der natuurlijke historien, wetenschappen, konsten en handwerken; van Ranouw. Vol. 1-8, 1719-27. 8 v. 8°. Register
 - Amsterdam.- Kunst-oeffeningen over . . . onderwerpen der wiskunde. (See 735, a.)
- 749. Amsterdam. -- Laboratorium van het athenaeum illustre.
 - a. Scheikundige bijdragen. Deel 1, 1868. 1 v. 8°. (Continued?)
- 750. Amsterdam. Letterkundig magazijn van wetenschap, kunst en smaak. 1814-84. 21 v. 8°.
 - Amsterdam.— Maandblad voor naturwetenschappen. (See 734, a.)
- 751. Amsterdam.— Maatschappij: tot bevordering der bouwkunst, etc. [society for the encouragement of architecture].
 - a. Bouwkundige bijdragen. Deel 1-2, 1843-44. 2 v. 4°. Deel 3-16. 1845-63. 14 v. f°.
- 752. Amsterdam.— Magazijn voor wetenschappen, kunsten en letteren; door Kampen. 1-10, 1822-30. 10 v. 8°.
- 753. Amsterdam. Magazijn voor wis- en natuurkundige wetenschappen. Deel 1-2. 1833?
- 754. Amsterdam.— Mathematische liefhebberge met nieuws der fransche en duytsche schoolen in Nederland. Vol. 1-17, 1754-69. 17 v. 12°.
- 755. Amsterdam. Mémoires pour l'histoire des sciences et des beaux arts. 1701-04. 8 v. 16°.
 - Amsterdam. Mémoires de mathématique et de physique. (See 719, c.)
 - Amsterdam. Mengelwerk van . . . wis- en natuurkundige verhandel. (See 735, b.)
- 756. Amsterdam. Minister van koloniën.
 - a. Jaarboek van het mijnwesen in nederlandsch Oost-Indië. Jaarg. 1-5, 1872-76. 5? v. 8°.
- 757. Amsterdam.— Museum botanicum Lugduno-Batavum. α. Annales. Vol. 1-4, 1863-69. 4 v. f°.
- 758. Amsterdam. Natuur en konstkabinet, of kabinet der natuurlijke historien, wetenschappen, konsten en handwerken; door Ranouw. Vol. 1-8, 1719-27. 8 v. 8°. Vol. 9 (index), 1782.
 - Amsterdam. Natuurkundige aanmerkingen. (See 767, a.)
- 759. Amsterdam. Natuurkundige verhandelingen, of verzameling van stükken der natuurkunde, geneeskunde, en natuurlijke historie betreffende, getrokken uit de geachte werken van englesche, fransche en hoogduitsche schryvers, . . . vertaald. 1767. 1 v. 8°.
- 760. Amsterdam.- Natuur-scheikundige verhandelingen, van Dieman, etc. St. 1-4, 1809. 4 n.
 - Amsterdam.— Nederlandsche entomolog. vereeniging. (See 833, 877.)
 - Amsterdam.- Kon. nederlandsche instituut. (See 740.)
 - Amsterdam. Nederlandsch kruidkundig archief. (See 878.)
- 761. Amsterdam.— Nederlandsch museum; geschied- en letterkundige merkwaardigheden, natuurbeschrijvingen, aardrijkskundige bijzonderheden, verhalen en mengelingen. Jaarg. 1-33, 1836-68. 33 v. fc.
- 762. Amsterdam. -- Nederlandsch onderwijzers genootschap [netherland so
 - ciety of instructors]. a. Tijdschrift voor reken-, stel-, en meetkunst uitgegeven van wege de gewestelijke vereeniging Noord Holland. Jaarg. 1-24, 1853-76. 2 v. 8°. (See also 803, 910.)
 - Amsterdam.— Nederlandsch tijdschrift voor de dierkunde. (See 789, c.)
 - Amsterdam. Nieuwe algemeene magazijn van wetenschap, kunst en smaak. (See 721.)
 - Amsterdam. Nieuwe chemische en phijsische oefningen. (See 728.)
 - Amsterdam.-Nieuwe scheikundige bibliotheek. (See 801.)
- 763. Amsterdam. Oromase; tijdschrift tot vermeerdering van kennis der zoogenoemde onweegbare stoffen (imponderabilia). Jaarg. 1, 1860. 1 v. 8°.
- 764. Amsterdam.—Physiologisches institut.
 a. Studien. 1861. 1 v. 8°.



- Amsterdam.— Physiologisch laboratorium van de doorluchtige en klini-(See 731.) sche scholen.
- 765. Amsterdam. Recherches physico-chimiques. Cah. 1-3, 1792-94. 3 n. 4°. Amsterdam. - Scheikundige bibliotheek. (See 801.)
 - Amsterdam.— Scheikundige bijdragen. (See 749, a.)
- 766. Amsterdam.— Societas regia in Anglia.
 - a. Acta philosophica. 1665–69 (1672–76). 7 v. 12°. 2d ed. (See 434, g; also 767, 785, and 3017.)
- 767. Amsterdam.— Koningklijke societeit van Londen.
 - a. Natuurkundige aanmerkingen, waarneemingen en ondervindingen; getrokken uit de philosophical transactions, en uit het engelsch vertaalt. Vol. 1-2, 1735. 2 v. 8°. (See 766, 785, and 434, q.)
- 768. Amsterdam.— Sterrekundig jaarboek; door Kaiser. 1846. 1 v. 8°.
- 769. Amsterdam .- Sterrewacht te Leiden [Leyden observatory].
 - a. Verslag van den staat. 1863-76 (1864-76). 13 n. 8°. (See also 858.)
 - Amsterdam.— Tijdschrift voor genees-, . . . en natuurkund. wetensch. (See 737, a.)
- 770. Amsterdam.— Tijdschrift voor natuurkundige wetenschapen en kunsten; door Reinwardt. Stuk 1-2, 1810-11. 2 v. 8°.
- 771. Amsterdam. Tijdschrift voor natuurlijke geschiedenis en physiologie; door Hoeven, etc. Deel 1-14, 1834-47. 14 v. 8°.
 - Amsterdam.— Tijdschrift voor reken-, stel- en meetkunde. (See 762, a.)
- 772. Amsterdam. Tijdschrift voor stel- en meetkunst voor anverwante beoefner dezer wetenschappen. Jaarg. 1, 1862. 1 v. 8°.
- 773. Amsterdam. Tijdschrift voor telegrafie en aanverwante wetenschappen; red. Eldik. Jaarg. 1-9, 1861-68. 9 v. 8°.
- 774. Amsterdam.— Tijdschrift, toegewijd aan het zeewesen (met goedkeuring van directeur generaal voor de marine); door Tromp, etc. 1. Deel 1-4, 1831-35. 4 v. 8°. 2. Deel 1-11, 1841-52. 11 v. 8°.
- 775. Amsterdam. Tijdschrift voor de wiskunde, ten behoeve van aankom, onderwijzers (ten behoeve van allen die zich tot een wetensch. examen voorbereiden, alsmede van liefhebbers en zelfoefenaars). 1858-62. 5? v. 8°.
- 776. Amsterdam.- Tijdschrift voor de wis- en natuurkunde; van Van der Weyde. Vol. 1-3, 1841-43. 3 v. 8°.
- 777. Amsterdam.— Tijdschrift voor wis- en natuurkunde. Vol. 1, afl. 1-5, 1850. 1 v. 8°.
 - Amsterdam.— Tijdschrift voor de wis- en natuurkundige wetenschappen. (See 740, h.)
- 778. Amsterdam.— Tjidschrift voor (de wis- en) natuurkundige wetenschappen en kunsten; door Reinwardt. Stuk 1-2, 1810-11. 2 v. 8°.
- 779. Amsterdam.— Tijdschrift voor wis-, natuur-, en werktuigkunde; onder redactie van J. Acquoy, etc. Jaarg. 1-9, 1857-66. 9 v. 8°.
- 780. Amsterdam.— (Tijdschrift voor het zeewesen, getiteld:) verhandelingen en berigten betrekkelijk het zeewesen (over eenige onderwerpen der zeevaartkunde en de zeevaartkunde, de hydrographie, de koloniën en de daarmede in verband staande wetenschappen); red. Schröeder, etc.

 1. Deel 1-32, 1837-72. 32 v. 8°. 2. 1873-76. 4 v. 8°. (Preceded by 726?)
- 781. Amsterdam.— Uitgezogte verhandelingen uit de nieuwste werken van de societeiten der wetenschappen in Europa, en van andere geleerde mannen; ed. Houttuyn. Vol. 1-10, 1756-65. 10 v. 8°.
- 782. Amsterdam. Vaderlandsche bibliotheek van wetenschap, kunst en smaak.
 1. 1773-96? v. 8°.
 2. Nieuwe vad. bibl., etc. 1797-98.
 2 v. 8°. (Continued to 1811?)
- 783. Amsterdam. Vaderlandsch magazijn van wetenschap, kunst en smaak. Deel 1-5. 8°.
 - Amsterdam.— Verhandelingen en berigten betrekkelijk het zeewesen. (See 780.)
- 784. Amsterdam. Verhandelingen in geleerde genootschappen. Vol. 1, 1844. 1 v. 8°.



- 785. Amsterdam.—Verhandelingen der natuur-, genees-, heel- en ontleed-kundige berigten en waarnemingen getrokken uit de philosophical transactions. St. 1-4. 4 v. 8°. (See 767 and 434, g; also 766.)
- 786. Amsterdam. Verzameling van berichten over eenige onderwerpen des navigatie, etc. Vol. 1-4, 1803-25. 4 v. 8°.

Amsterdam. - Verzameling van voorstellen, etc. (See 736, a.)

Amsterdam.— Verzameling van wiskundige opgaven (voorstellen). (See 788, d, e.)

787. Amsterdam. Vytgeleezene natuurkundige verhandelingen. 1735- 8°.

Amsterdam. - Werktuig en wiskundige verhandelingen. (See 724, a.)

788. Amsterdam.— Wiskundig genootschap ten spreuke voerende (onder de zinspreuk): een onvermoeide arbeit komt alles te boven [mathematical society, etc.].

a. Archief. 1. Deel 1-5, 1856-5. 5 v. 8°. 2. Nieuwe archief voor wiskunde. Deel 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.

b. Verslagen van het verhandelde op de vergaderingen. 1842-52 (1856). 1 v.

Verslag van de wintervergaderingen. 1842-49 (1849). 1 v. 8°.

- d. Verzameling van wiskunstige opgaven met derzelver ontbindingen ... elkander tot onderlinge oefning opgegeven. Vol. 1-5, 1850-66.
- e. Verzameling van wiskundige voorstellen. 1. Deel 1-6, 1820-36. 6 v. 4°. 2. Verz. van nieuwe wisk. voorst. Deel 1-2, 1841-55. 6 v. 4°. 2 v. 8°.
- f. Wiskunstige oeffeningen, in eene aaneenschakeling van uitgelezene voorstellen, benevens een mengelwerk van uitgelelezene en andere wiskundige verhandelingen onder de spreuk: een onvermoeide arbeid komt alles te boven. Vol. 1-2, 1806-09. 2 v. 8°. (See also 735, 736.)

Amsterdam.— Wiskunstig mengelwerk, etc. (See 735, c.)

Amsterdam. - Wiskunstige verlustiging, etc. (See 735, d.)

Amsterdam. — Wis- en natuurkundige verhandelingen. (See 736, b.)

789. Amsterdam.— Kon. zoologisch genootschap; natura artis magistra. a. Bijdragen tot de dierkunde. Deel 1-2, aflev. i-ix, 1848-69. 2 v. f. b. Jaarboekje. Jaarg. 1852-75. 14 v. 8°.

c. Nederlandsch tijdschrift voor de dierkunde. Jaarg. 1-4, 1863-73. 4 v. 8°.

- Anglia, Societas regia in. (See 766.) 790. Arnhem. — Bijdragen voor vaterlandsche geschiedenis en oudheidkunde;
- door Nijhoff. 1. Deel 1-10, 1837-56. 10 v. 8°. Register. 2. Deel 1-5, 1857-68. 5 v. 8°. 791. Arnhem. - Maandblad voor telegrafie en aanverwante wetenschappen;
- red. van Eldik, etc. Jaarg. 1-5, 1871-76. 5 v. 4°. 792. Arnhem. — Magazijn voor de gewone af lagere rekenkunst; door Veenen-

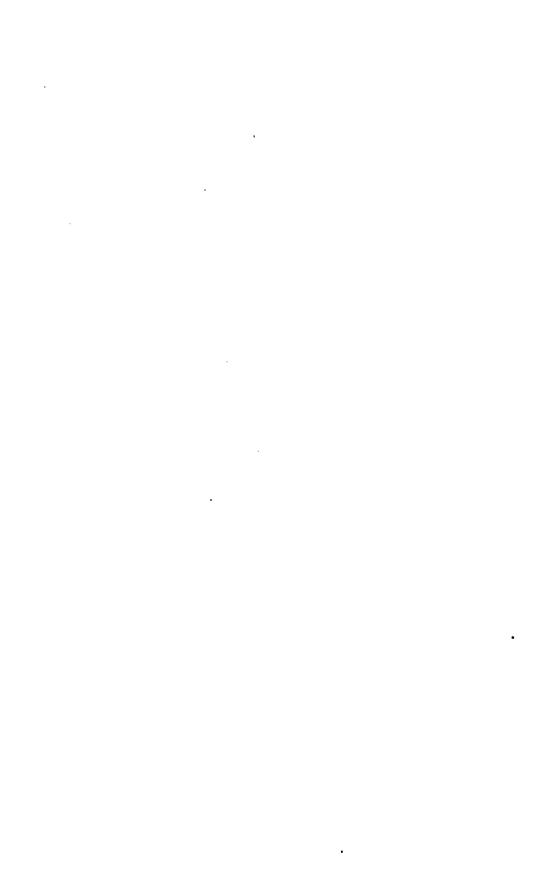
daal. Jaarg. 1-4, 1865-68. 4 v. 8°. 793. Arnhem. Natuurkundig genootschap: tot nut en vergenoegen [society

of natural science: utility and amusement].

- a. Natuurkundig tijdschrift, inhoudende phijsica, chemie, pharmacie, natuurlijke historie, statistik (en literatuur, alsmede de toepassing op kunsten, fabrijken en trafijken); afterward entitled: natuurkunde, toegepast op alle vakken van nijverheid; tijdschrift, onder medewerking van vaderlandsch geleerden. Jaarg. 1-15, 1843-60 (1844-61). 15 v. 8°.
- 794. Arnhem. Nederlandsch tijdschrift voor jagtkunde; door Schlegel. 1852-54. 3 v. 8°.
- 795. Arnhem Nederlandsche tijdschrift voor liefhebbers der jagt en visschenij; red. van Wulverhorst. Jaarg. 1-8, 1853-61. 8 v. 8°.

hem. De opmerker; weekblad voor architecten, ingenieurs, fabricanten en aannemers van openbare werken. Jaarg. 1-3, 1866-68.

> tot bevordering van inlandsche ichthyologie ragement of dutch ichthyology.]
> heden. Deel 1-2, 1848-49. 2 v. 8°. roor de nederslandsche flora. (See 880.)



- 798. Arnhem. Vergadering van landmeters van het kadaster [association of surveyors of the registry].
 - a. Verslag van het verhandelde 1871 in Utrecht. 1871. 1 n. 8°.

Bataafsch genootsch. d. proefond. wijsbegeerte. (See 898.)

Bataafsche maatschappij der wetenschappen. (See 724, 847.)

Batave, Société, de philos. experimentale. (See 906.)

Bataviaasch genootsch. d. kunsten en wetensch. (See 725.)

- 799. Breda.— Jaarboekje opgedragen aan ambtenaren der telegrafie in Nederland en Nederlandsch-Indië; van Bedding, etc. Jaarg. 1-5, 1871-76. 5 v. 8°.
- 799a. Breda. De militaire spectator; tijdschrift (voor het nederlandsche leger) voor het leger in Nederland en in de overzeesche bezittingen; red. Ermerins.
 1. 1833-48. 16 v. 4°.
 2. 1849-55. 7 v. 8°.
 3. Jaarg. 1-13, 1856-68. 13 v. 8°. Alg. register 1865. 1 v. 8°. (Continued?)
 - Breda.— Provinciaal genootschap van kunsten, etc. (See 862.)
- 800. Breda.— Wis- en natuurkundig maandschrift. Jaarg. 1. 1833? 1 v. 8°. Delft.— Nieuwe scheikundige bibliothek. (See 801.)
- 801. Delft.— Scheikundige bibliotheek, waarin de voornaamste nieuwe ontdekkingen en verbeteringen, welke in der scheikunde in uns vaterland, doch wel meest in andre landen van tijd tot tijd gedaan worden kortelijk worden voorgetragen; door een gezelschap van beminnaaren dezer weetenschap. 1. Vol. 1-2, 1790-98. 2 v. 8°. 2. Nieuwe s. b. Vol. 1-3, 1799-1802. 3 v. 8°.
- 802. Delft.— Tijdschrift voor rekenkunde voor meisjes; red. Moll. Jahrg. 1-2, 1871-72. 2 v. 8°.
- 803. **Deventer.**—Afdeling Deventer van het nederlandsch onderwijzers genootschap [Deventer section of the netherlands society of instructors].
 - a. Tijdschrift voor onderwijzers. Jaarg. 1-6, 1863-68. 5 v. 8°. (See also 762, 910.)
- 804. **Deventer.** Schei-, artsenijmeng-, en natuurkundige bibliotheek; door Meijlink. Deel 1-18, 1827-. 18 v. 8°.
- 805. **Deventer.** Tijdschrift ter beofening van de wis- en natuurkundige wetenschappen; voornamelijk ten dienste van leeringen v. h. b. s. gymnasiën en andere inrichtingen van onderwijs; red. Pelt, etc. Jaarg. 1-3, 1873-75. 3 v. 8°.
 - Deventer.— Tijdschrift voor onderwijzers. (See 803, a.)
- 805 . Deventer. Tijdschrift voor wiskunde; red. Moll. Jaarg. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.
- 806. Deventer.— Tijdschrift voor de wiskunde, ten behoeve van aankomende onderwijzers (allen, die sich tot een wetenschappelijk examen voorbereiden; almede van liefhebbers en zelfoefenaeres); red. Geist. Jaarg. 1-3, 1858-60. 3 v. 8°. (Followed by 915).
 - **Deventer.** Vereeniging voor de nederlandsche flora. (See 880.)
- 807. Dordrecht.— Bijdragen tot boeken- en menschenkennis; door Schull, etc. Deel 1-5, 1832-38. 5 v. 8°.
- 808. Dordrecht.— Genees-, natuur- en huishoudkundige jaarboeken, of vorzameling van nieuwe verhandelingen, ontdekkingen, uitbindingen en waarnemingen. 1. Vol. 1-6, 1778-82. 6 v. 8°. Bladwyzer, 1782. 2. Nieuwe . . . jaarboeken. Vol. 1-5, 1782-84. 5 v. 8°. 3. Allgemeenes . . . jaarboeken. Vol. 1-6, 1785-87. 6 v. 8°.
 - Dordrecht.— Tijdschrift voor reken-, stel- en meetkunst. (See 762.)
- 809. Enkhuisen.— Aardrijkskundig weekblad voor alle standen; red. ten Brink. Fries genootsch. van geschied-, oudheid- en taalkunde. (See 865.)
- 810. Gorinchem.— De bouwkunde; maandschrift ter bevordering der kennis van allen die met de bouwkunde in eenige betrekking staan; door Scheffelaar. Jaarg. 1-4, 1856-59? 4 v. 8°.
- 811. Gorinchem.— Bouwkundige almanak voor het jaar 1850-76. Jaarg. 1-27, 1850-76. 27 n. 8°.
- 812. Gorinchem.— Nieuw tijdschrift voor de theoretische en praktische bouwkunde en aanverwaante wetenschappen; red. Scheffelaar. Jaarg. 1, 1868. 1 v. 8°.

Ĺ

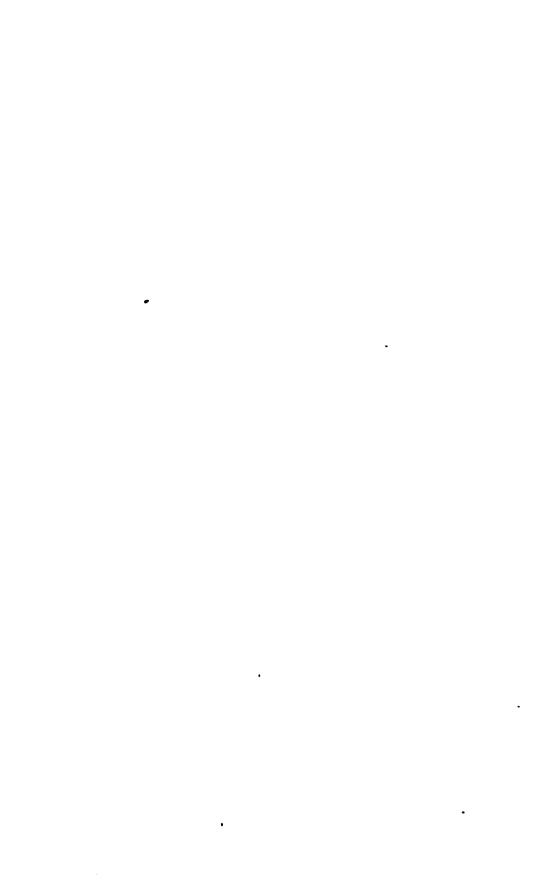


53

- 813. Gorinchem. Tijdschrift voor stel- en meetkunde voor sanvankelijke beoefenaars dezer wetenschappen; door een leeraar in de wiskunde. Jaarg. 1, 1876. 1 v. 8°.
 - s'Gravenhage. Academia Lugduno-Batava. (See 866.)
- 814. s'Gravenhage. Academie royale des sciences [Paris].
 - a. Mémoires, contenant les ouvrages adoptés par cette académie, avant son renouvellement en 1609. T. 1-6, 1731. 6 v. 4°. (See another edition, 719, b.) (See also 719, 1276.)
 - s'Gravenhage. -- Annales academici. (See 867.)
- 815. s'Gravenhage. Athenaeum; tijdschrift voor wetenschap en kunst. 1836. 1 v. 8°.
- 816. s'Gravenhage. Bibliothèque britannique, ou histoire des ouvrages des savans de la Grande Bretagne. Vol. 1-25, 1733-47. 25 v. 8°.
- 817. s'Gravenhage. Bibliothèque des sciences et des beaux arts; par Chais, etc. Vol. 1-50, 1754-80. 50 v. 8°. (Vol. 25 and 50 are indices.)
 - s'Gravenhage. Bijdragen tot de taal-, land- en volkenkunde van Nederl.-Indië. (See 826, a.)
- 818. s'Gravenhage. Collegie voor de zeevisscherijen [sea-fishery college]. a. Verslag omtrent den toestand van de (van den staat der nede landsche) zeevisscherijen. 1857-75 (1858-76). 19 n. and v. 8° and 4°.
- 819. s'Gravenhage. Het department van marine.
 - a. Mededeelingen betreffende het zeewesen. Deel 1-18, 1861-76. 18 v. 8°.
 - b. Tijdschrift, toegewijd aan het zeewesen. (See 774.)
- 820. s'Gravenhage. Het department van oorlog [department of war].
 - a. Verslagen, rapporten en memoriën omtrent militaire onderwerpen. Deel 1-3, 1866-68. 3 v. 8°.
- 821. s'Gravenhage.— Ephemeriden der natuurkundige wetenschappen. Deel 1-2, 1884. 8%
- 822. s'Gravenhage. L'Europe savante. Vol. 1-12, 1718-20. 12 v. 8°.
 - s'Gravenhage.— Hollandsche maatschappij van fraaije kunsten en wet-enschappen. (See 739.)
 - Hollandsche maatschappij der wetenschappen. (See 849.)
- 823. s'Gravenhage. Indisch genootschap onder de zinspreuk: onderzoek leidt tot waarheid [indian society with the motto: inquiry leads to truth].
 - a. Handelingen en geschriften. Jaarg. 1-6, 1855-60. 6 v. 8°.
- 824. s'Gravenhage.— Institut royal des ingénieurs néerlandais.
 - a. Répertoire de cartes. Livr. 1-9, 1854-68. 9 v. 8°. (See also 825.)
- 825. s'Gravenhage.—Kon. instituut van ingenieurs [royal institute of engineers].
 - a. Algemeen verslag van de werkzaamheden en notulen der vergaderingen. 1847-68. 21 v. 8°. Tijdschrift; a. v., etc. 1869-76. 8 v. 8°.
 - b. Jaarboek voor de leden. 1852-77 (1852-76). 26 v. 89. c. Register op de werken. 1847-69. 1 v. 4°. 1869-74 (1 d. Tijdschrift. 1869-76. 7 v. 4°.
 - 1 v. 4°. 1869-74 (1875). 1 v. 8°.

 - e. Uittreksels uit vreemde tijdschriften ten dienste der (voor de) leden.
 - 1. Stuk 1-8, 1848-50. 2 v. 8°. 2. 1850-69 (1852-69). 19 v. 4°.

 f. Verhandelingen. 1. Stuk 1-7, 1848-51. 7 v. 8°. 2. 1851-69 (1852-69). 19 v. 4°. (See also 824.)
- 826. s'Gravenhage. Kon. instituut voor de taal-, land-, en volkenkunde van Nederlandsch-Indië [royal institute for philology, geography, and ethnography of dutch India].
 - a. Bijdragen tot de taal-, land-, en volkenkunde van Nederlandsch-Indië; tijdschrift van het k. inst., etc. 1. Deel 1-4, 1853-56. 4 vol. 8°. 2. Nieuwe volgreeks. Deel 1-8, 1856-64. 8 v. 8°. 3. Deel 1-10, 1865-75. 10 v. 8°.
- 827. s'Gravenhage.— Jaarboeken over de wetenschappen en kunsten en Holland. Deel 1-2, 1807. 2 v. 4°.
- 828. s'Gravenhage. Journal britannique; par Maty, etc. Vol. 1-, 1750-57. - v. 12°.



829. 'sGravenhage.— Maatschappij voor natuur- en letterkunde, onder de zinspreuk: diligentia [society of natural science and literature, etc].

a. Extract uit het register der notulen. 1832-39. 7 n. 8°.

- s'Gravenhage. Mededeelingen betreffende het zeewesen. (See 819, a.) s'Gravenhage. - Mémoires d'entomologie. (See 833, a.)
- 830. s'Gravenhage. Mémoires pour servir à l'histoire naturelle des animaux et des plantes; par Perrault, etc. 1731. 1 vol. 4°.
- 831. s'Gravenhage. Le moniteur des Indes orientales et occidentales; recueil de mémoires, etc. concernant les possessions néerlandaises d'Asie et d'Amérique; par Siebold, etc. Vol. 1-3, 1846-49. 3 v. 4°.
- 832. s'Gravenhage.— Natuur- en geneeskundige correspondentie societeit in de Vereenigde Nederlanden [corresponding society of natural and medical science of the United Netherlands].

 a. Verhandelingen. Deel 1-12, 1784-94. 12 v. 8°. (Callisen gives deel

1, 1780.)

- b. Verhandelingen omtrent de weersgesteldheid en ziekten der Vereenigde Nederlanden. Deel 1-2, 1794-95. 2 v. 8°.
- Screwenhage. Nederlandsche dierkundige vereeniging. (See 903.)
- 833. s'Gravenhage.— Nederlandsche entomologische vereeniging $\lceil dutch \ ento$ mological society].
 - a. Tijdschrift voor entomologie. Vol. 1-8, 1857-65. 8 v. 8°. Vol. 9-16 (2. 1-8), 1866-73. 8 v. 8°.; vol. 17-19, 1873-76. 3 v. 8°. Repertorium. 1-8 (1869); 9-16 (1875). (Vol. 1, i-ii, under title: mémoires d'entomologie publiés par la société entomologique des Pays-Bas. For earlier series, see 877.)
 - b. Verslag van de allgemeene (zomer) vergadering. 1-31, 1845-76. 31 n. 8°. (None in 1866.)
 - c. Verslag van de wintergadering. 1-10, 1867?-76. 10 n. 8°. (See also 877.)
- 834. s'Gravenhage. Nieuwe bijdragen ter bevordering van het onderwijs en de opvoeding, voornamelijk met betrekking tot de lagere scholen in het koningrijk der Nederlanden. Deel 1, 1801. 1 v. 8°.
- 835. s'Gravenhage. Observatoire d'Utrecht.
 - a. Recherches astronomiques. Livr. 1-2, 1861-64. 2 n. 4°.
- 836. s'Gravenhage. Ouvrages des savans, publiés à Leipsick. Tom. 1, 1682 (1685). 1 v. 12°.
 - s'Gravenhage.— Le pour et le contre. (See 1490.)
 - s'Gravenhage.— Recherches astronomiques. (See 835, a.)
 - s'Gravenhage. Société entomologique des Pays-Bas.
 - a. Mémoires d'entomologie. (See 833, a.)
 - s'Gravenhage.—Sternwarte in Leiden. (See 858.)
 - s'Gravenhage. Tijdschrift voor entomologie. (See 833, a.)
 - s'Gravenhage. Verhandelingen omtrent de weersgesteldheid, etc. (See 832, b.)
- 837. s'Gravenhage.— Verslag van den koning over den toestand der telegrafen in Nederland. 1865-75 (1866-76). 11 n. and v. 4°.
 - s'Gravenhage. -- Verslagen . . . omtrent militaire onderwerpen. (See 820, a.)
 - s'Gravenhage. -- Verslag omtrent den toestand van de zeevisscherijen. (See 818, a.)
- 838. s'Gravenhage. Kon. zoologisch-botanisch genootschap.
 - a. Verslag uitgebragt in de algemeene vergadering. 1-13, 1864-76. 13 n. 8°.
- 839. Groningen. Academia groningana.
 a. Annales. 1815-37 (1817-39). 22 v. 4°. (For continuation, see 867.) (Sec also 840.)
- 840. Groningen.— Akademie.

 a. Almanak. 1813. 1 n. 12°. (See also 839.)
 - Groningen. -- Akademische verhandelingen. (See 843, a.)
 - Groningen.-- Album der natuur. (See 846.)
- 841. Groningen .- Antiquiteiten; een oudheidkundig tijdschrift; door Westendorp, etc. St. 1-4, 1833? 4 n. 8°.

. • . • •

55

- 842. Groningen. Bijdragen tot de geschiedenis en oudheidkunde, inzonderheid van de provincie Groningen; red. Stratingh. Jaarg. 1-5, 1864-68. 5 v. 8°.
- 843. Graningen. Groningen hoogeschool [Groningen university. a. Akademische verhandelingen met goud bekroond. 1815-32. 16 n.
- 844. Groningen.— Natuurkundig genootschap [society of natural science].
 a. Verslag. 1862-76. 15 n. 8°.
- 845. Groningen. Natur- en scheikundig genootschap [society of natural and chemical science].

a. Berigt. 1813. 1 n. 8°.

- b. Verslag van de werkzaamheden. 1813-20. 3 n. 8°.
- Groningen. Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië. (See Batavia, idem.)
- 846. Haarlem.- Album der natuur; een werk ter verspreiding van natuurkennis, onder beschaafde lezers van allerlei stand. 1. Jahrg. 1-6, 1852 -57. 6 v. 8°. 2. A. d. n.; een werk in maandelijksche afleveringen ter verspreiding, etc.; van Harting, etc. Vol. 1-19 (7-25), 1858-76. 19 v. 8º.
 - **Haarlem.** Archives néerlandaises des sciences exactes, etc. (See 857, a.)
- 847. Haarlem. Bataafsche (hollandsche) maatschappij der wetenschappen
 - [batavian (dutch) society of science].

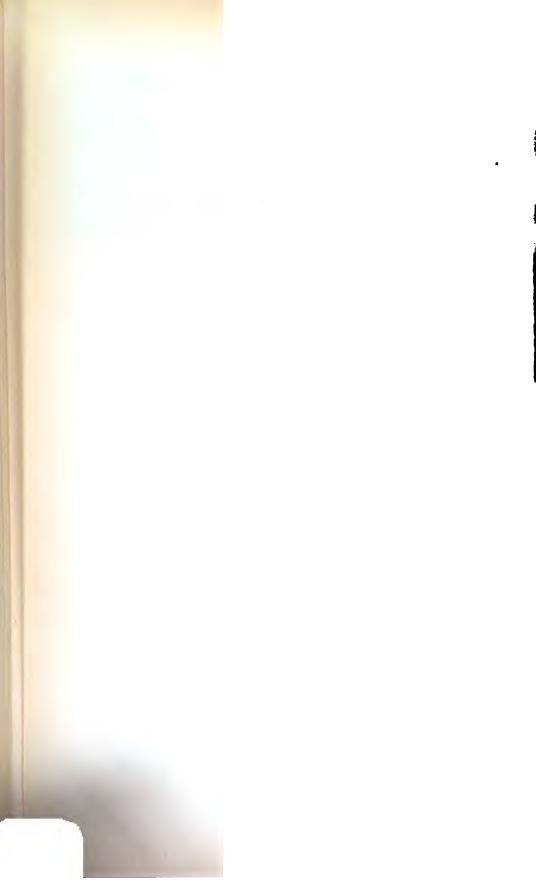
 a. Natuurkundige verhandelingen.

 1. Deel 1-24, 1799-1838 (1799-1844).

 24 v. 8°.

 2. Deel 1-25, 1841-68. 25 v. 4°.

 3. Deel 1-2, 1872-75. 2 v. 4°. (For earlier series, see 849, b.) (See also 724, 849, 857, 2595, 2897.)
- 848. Haarlem.— Commissie belast met het vervaardigen eener geologische beschrijving en kaart van Nederland [commission entrusted with procuring a geological description and map of Holland].
 a. Verhandelingen. Vol. 1-3, 1853-55. 3 v. 4. (Also bears a french title.)
- 849. Haarlem. -- Hollandsche maatschappij der wetenschappen (société hollandaise des sciences).
 - a. Programma (programme). 1754-96, 1798-1801, 1803-1876. 121 n. 4°. and 8°.
 - b. Verhandelingen. Deel 1-30, 1754-93. 30 v. 8°. Register, 1-12 (1772);
 - 13-28 (1793). Deel 1, 2d ed. 1755. (For later series, see **847**, a.)
 c. Wijsgeerige verhandelingen. Deel 1-2 i, 1811-22 (1821-22). 2 v. 8°. (See also **724**, **847**, **857**, **2595**, **2878**, and **2897**.)
- 850. Haarlem. Isis; tijdschrift voor natuurwetenschap; red. Hinzinga. Jaarg. 1-5. 1872-76, 5 v. 4°.
- 851. Haarlem.—Kennis en kunst; bladen ter algemeene ontwikkeling; van Winkler. 1870-74. 5 v. 8°.
- 852. Haarlem.— Kosmos; natuurwetenschappelijke bladen; onder leiding van Veu. Aflev. 1-20, 1874–76. 3? v. [^]8°.
- 853. Haarlem.— Musée Teyler.
 - a. Archives. Vol. 1-4, 1866-76. 4 v. 8°. Vol. 1 i, 2d ed. (1875). (See also 859, 860.)
 - Haarlem.— Natuurkundige verhandelingen. (See 847, a.)
 - **Haarlem.** Nederlandsche entomologische vereeniging. (See 833.)
- 854. Haarlem.— Nederlandsche maatschappij ter bevordering van nijverheid [dutch society for the encouragement of industry].
 - Verhandelingen; werktuig- en scheikunde. No. 1-2, 1780-1822. 2 n. 8°.
 - b. Verhandelingen; zeevaart en visscherijen. No. 1-7, 1780-87. 7 n. 8°.
- 855. Haarlem. Niederländisches archiv für zoölogie; von Selenka. Vol. 1-3 ii, 1871-76. 3 v. 8°.
- 856. Haarlem. Repertorium annuum literaturae botanicae periodicae; cur. van Bemmelen. Vol. 1-3, 1872-74 (1873-76). 3 v. 8°.
- 857. **Haarlem.** Société hollandaise des sciences.
 - a. Archives néerlandaises des sciences exactes et naturelles. Vol. 1-11, 1866-76. 11 v. 8º.
 - b. Liste des publications des sociétés savantes et des gouvernements, ainsi que des journaux scientifiques, qui se trouvent dans le bibliothéque de la société; et enumeration complete des mémoires contenus dans les diverses publications de cette société. 1869. 1 n. 8°.
 - c. Programme. (See 849, a.) (See also 724, 847, 849, 2897.)



- 858. Haarlem.—Sternwarte in Leiden.
 - a. Annalen. Vol. 1-4, 1868-75. 4 v. 4°. (See also 769.)
- 859. Haarlem. Teyler's godgeleerd genootschap [Teyler's theological society]. a. Verhandelingen raakende de natuurlijken en geopenbaarden godsdienst. 1. Deel 1-36, 1781-1860. 36 v. 4°. 2. Deel 1-5, 1868-76. 5 v. 8°. (See also 853, 860.)
- 860. **Haarlem.** Teyler's tweede genootschap [Teyler's second society].

 a. Verhandelingen.

 1. Stuk 1-28, 1781-1857.

 34 v. 4°.

 N gedeelte; stuk 26, 1866.

 1 v. 4°.

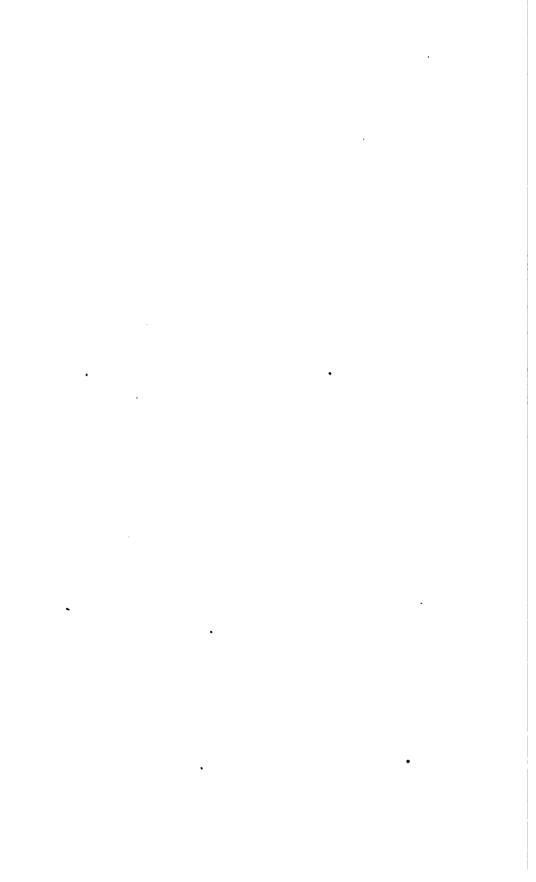
 2. 1, 1873.

 1 v. 8°. Negende (See also 853, 859.)
 - Haarlem.— Vereeniging voor de nederlandsche flora. (See 880.)
 - Haarlem .- Verhand. raak. natuurl. en geopenb. godsdienst. (See 859, a.)
- 861. **Haarlem.**—Wetenschappelijke bladen; geschiedenis; maatschappelijke belangen; natuurwetenschappen; letterkunde; een bloemlezing uit buitenlandsche tijdschriften voor Nederland bewerkt; van Buys, etc. Vol. 1-21, 1856-76. 21 v. 8°.
 - **Haarlem.** Wijsgeerige verhandelingen. (See 849, c.)
- 862. s'Hertogenbosch.—Provinciaal genootschap van kunsten en weten-schappen in Noord Braband [provincial society of arts and sciences in North Brabant].
 - a. Handelingen. Deel 1-4, 1837-46. 3 v. 8°.; 1 v. (3d) 4°.; 1847-57 (1847-58). 11 n. and v. 8° and 4°; — 1865-75. 11 n. and v. 8°.
- 863. s'Hertogenbosch.— Studien op godsdienstig, wetenschappelijk en letter-kundig gebied. Jaarg. 1, 1868. 1 v. 8°.
 - Kon. hollandsche instituut. (See 740.)
 - Hollandsche maatsch. v. fraaije kunsten, etc. (See 739.)
 - Hollandsche maatsch. der wetensch. (See 849.)
 - Hoorn.— Het genootschap onder de zinspr.: vis unita fortior. (See 737.) Indisch genootschap, etc. (See 823.)
 - Kampen.—Tijdschrift voor de wiskunde. (See 806.)
- 864. Leeuwarden. Blikken in het leven der natuur; populair tijdschrist tot bevoerdering van de kennis der natuur onder alle standen; red. van Bosscha, etc. Jaarg. 1-6? 1854-62. 6? v. 8°.
- 865. Leenwarden.—Fries genootschap van geschied-, oudheid- en taalkunde [frisian society of history, antiquity, and philology].

 a. De vrije Fries; mengelingen. 1. Deel 1-6, 1839- 6 v. 8°. 2. Deel 1-5, 18—-68. 5 v. 8°. (Continued?)

 - Leeuwarden. Nederl. kruidkundig archief; van Suringar, etc. (See 878.)
- 866. Leyden. -- Academia lugduno-batava.
 - a. Annales. 1815-37 (1817-38). 22 v. 4°. (For continuation, see 867.) b. Museum academicum. 1827. 1 v. f°.

 - **Leyden.** Akademische verhandelingen. (See 872, a.)
 - Leyden.- Album der natuur. (See 846.)
- 867. Leyden. -- Annales academici. 1837-73 (1840-76). 30 v. 4°. (For earlier series, see 866, 839 and 917.)
- 868. Loydon. Annales d'horticulture et de botanique, ou flore des jardins du royaume des Pays-Bas. 1858-62. 5 v. 8°.
 - Loydon. Bulletin botanique. (See 2155.)
- 869. Leyden.—Bulletin des sciences physiques et naturelles en Néerlande; par Miquel, etc. 1838. 1 v. 4°.; 1839-40. 2 v. 8°.
 - Leyden. Geneeskundige verhandelingen. (See 882, a.)
- 870. Leyden. Gences-, natuur- en huis-houdkundig kabinet, of verzameling van verhandelingen uit academien en genootschappen en schryveren; door Engelen. Deel 1-4, 1779-88. 4 v. 8°.
- 871. Leyden. Genootschap der beschouwende en werkdadige wiskunde, onder de spreuk: mathesis scientiarum genitrix [society of theoretical. and practical mathematics, etc.].
 - a. Werken. 1794. 1 v. 8°. (See also 873.)
 - Leyden.- Hollandsche maatschappij van fraaije kunsten en wetenschappen. (See 739.)



HOLLAND. 57

- 872. Leyden. Leydsche hoogeschool [Leyden university].
 - a. Akademische verhandelingen met goud bekroond. (viz. phys. 9 n.; mathem. 14 n.; astronom. 8 n.; ex hist. nat. 11 n.; ex chem. et oecon. rur. 14 n.).
 - b. Onderzoekingen gedaan in het physiologisch laboratorium. T. 1-4, 1869-74. 8°.
- 873. Leyden.— Maatschappij der wis-, bouw-, natuur- en teekenkunde, onder de spreuk: de wiskunde is de moeder der wetenschappen [society of mathematical, architectural, and natural science, and the science of delineation, with the motto: mathematics is the mother of sciences].
 - a. Werken. 1796. 1 v. 8°. (See also 871.)
- 874. Leyden. -- Musée botanique de Leide; par Suringar. Vol. 1-3, 1871-73. 3 v. 4°.
 - **Leyden.** Museum academicum. (See 866, b.)
- 875. Leyden.— Muséum d'histoire naturelle des Pays-Bas.
 - a. Revue méthodique et critique des collections déposées dans cet établissement. Vol. 1-7, livr. 1-12, 1862-76. 7 v. 8°.
- 876. Leyden. De natuur; lectuur voor de huiskamer; tijdschrift ter befordering van de kennis der natuur; onder medewerking van Bemmelen, etc. Jaarg. 1-2, 1859-60. 2 v. 8°.
 - Leyden. Natuur- en scheikundig archief. (See 902.)
- 877. Leyden. Nederlandsche entomologische vereeniging [dutch entomo
 - logical society]. Handelingen. Deel 1, stuk 1-4, 1854-57. 1 v. 4°. (For continuaa. Handelingen. tion, see 833, a.)
- 878. Leyden. Nederlandsch kruidkundig archief; van de Vriese, etc. Deel 1-5, 1846-70. 5 v. 8°. (For continuation, see 893.)
 - Leyden. -- Niederländisches archiv für zoölogie. (See 855.)
 - Leyden.—Physiologisch laborat. van het leydsche hoogeschool. (See 872.)
 - Leyden. Sternwarte.
 - a. Annalen. (See 858.)
 - Leydon.—Sterrewacht. (See 769.)
 - Leyden.— Tijdschrift voor natuurl. geschiedenis en physiologie. (See 771.)
- 879. Leyden.— Tijdschrift voor schei- en artsenijbereidkunde; door Haaxman. Vol. 1-2, 1844-45. 2 v. 8°.
- 880. Leyden .- Vereeniging voor de nederlandsche flora [association for the
 - flora of Holland].

 flora of Holland].

 a. Verslag der algemeene bijeenkomst der leden (van het verhandelde 1-9, 1846-54. 9 n. 8°. op de vergadering).
- 881. Leyden.- Verhandelingen over de natuurlijke geschiedenis der nederlandsche overzeesche bezittingen, door de leden der natuurkundige commissie in Oost-Indië en andere schrijvers; door Temminck. 1839-44. 3 v. f°.
- 882. Leyden.— Kon. zweedsche academie [royal swedish academy].
 - a. Geneeskundige verhandelingen; vertaald en uitgegeben door Sandifort. Deel 1-4, 1775. 4 v. 8°. (See 693.)
 - Londen, Kon. societeit. (See 767.)
 - Lugduno-batava, Academia. (See 866.)
- 883. Luxemburg. Institut royal grand-ducal; section des sciences naturelles et mathematiques.
 - a. Publications. Vol. 11-15, 1869-75 (1870-75). 15 v. 8°. (For earlier volumes, see 886.)
- 884. Luxemburg. Observations météorologiques; par Reuter. Vol. 1-2, 1867-74. 2 v. 8°.
- 885. Luxemburg.— Société de botanique du grand-duché de Luxembourg.
 - a. Recueil des mémoires et des travaux. No. 1, 1874. 1 n. 18°.
- 886. Luxemburg. Société des sciences naturelles du grand-duché de Lux
 - a. (No title.) Vol. 1-10, 1853-68 (1853-69). 10 v. 8°. (For continuation. see 883.)



887. Maastricht. Geschied- en oudheidkundig genootschap [historical and antiquarian society].

a. (Published, 1853-55, 3 fasciculi of annals in 8°.) (Same as 888?)

- 888. Maastricht.—Société historique et archéologique dans le duché de Limbourg.
 - a. Publications. Deel 1-5, 18— -68. 5 v. 8°. (Compare 887.)

Medemblik.— Tijdschrift, toegenijd aan het zeewesen. (See 774.)

- 889. Middleburg. Bijdragen tot de oudheidkunde en geschiedenis, inzonderheid van Zeeuwsch-Vlaanderen; door Janssen, etc. Deel 1-6, 1856-63. 6 v. 8°.
- 890. Middleburg. Zeeuwsch genootschap der wetenschappen (te Vlissin-

gen) [Zeeland society of sciences].

a. Archief; vroegere en latere mededeelingen, voornamelijk met betrekking tot Zeeland. Deel 1-3 ii, 1856-75. 3 v. 8°. (Stuk 1-5, forming

deel 1, are separately paged.)
b. Nieuwe werken. Deel 1-2, 1839-45. 2 v. 8°.
c. Verhandelingen.
Deel 1-15, 1807-35. 5 v. 8°. (See also 3083.)

d. Verslag van het verhandelde in de algemeene vergadering. 1860-74. 10? n. and v. 8°. (The verslagen for 1869-74 were published in one number; the others, so far as seen, separately; that for April, 1869, forming a thick volume.)

Nederlandsche botanische veereeniging. (See 893.)

Nederlandsche dierkundige vereeniging. (See 903.)

Nederlandsche entomologische vereeniging. (Sec 833, 877.)

Nederlandsche-Indië, Kon. instituut . . . van. (See 826.) Kon. nederlandsch instituut von wetensch, etc. (See 740.)

Nederlandsche maatsch. ter beford, v. nijverheid. (See 854.)

Kon. nederlandsch meteorologisch instituut. (See 922.)

Nederlandsch onderwijzers genootschap. (See 762, 803, 910.)

891. Nieuwediep. - Kon. instituut voor de marine te Willemsoord [royal marine institute].

a. Jaarboekje voor de adelborsten. Jaarg. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.

- 892. Niimegen.—Bijdragen tot de natuurlijke geschiedene verzameling en opgemaakt uit nieuwe en onvertaalde reisbeschrijvingen en andere minder algemeen bekende werken. St. 1-2, 1834. 2 n. 8°.
- 893. Nijmegen. Nederlandsche botanische vereeniging [dutch botanical association \.
 - a. Nederlandsch kruidkundig archief; verslagen en mededeelingen. 2. Deel 1-2, 1871-76. 2 v. 8°. (For first series, see 878.)
- 894. Nijmegen.— De nieuwe militaire spectator; krijgs- en geschiedkundig tijdschrift voor Neerlands land- en zeemagt, ook in de Indiën; red. Koster. 1. Jaarg. 1-21, 1846-66. 21 v. 8°. 2. Jaarg. 1-3 (22-24), 1867-69. 3 v. 8°. (Continued?)

Nijmegen. - Vereeniging voor de nederlandsche flora. (See 880.)

Noord Brabant, Prov. genootschap . . . in. (See 862.)

Noord Holland, Gewestelijke genootschap. (See 762.)

895. Oostburg.- Archief der wiskunde; maandschrift voor allen die zich op de hoogere gedeelten dezer wetenschap toeleggen; red. Oijen. Jaarg. 1-3, 1867-70. 3 v. 4º.

Paris, Royal academie des sciences. (See 719, 814.)

896. Purmerend.— Tijdschrift ter befordering der mathematische wetenschappen. Vol. 1- , 1823-28. 6? v.

Rheno-trajectina, Academia. (See 917.)

Rheno-trajectina, Societas. (See 925.)

- 897. Rotterdam. Algemeene onderwijzers-vereeniging [general association
 - of instructors].
 a. Driemaandelijks tijdschrift voor onderwijs. Jaarg. 1-5, 1864-68. 5 v. 8% (Continued?)



- 898. Rotterdam.— Bataafsch genootschap der proefonderwindelijke wijsbegeerte [batavian society of experimental philosophy].
 a. Nieuwe verhandelingen. L. Vol. 1-12, 1800-65 (1806-65). 12 v. 4°. 2. Vol. 1-2, 1867-76. 2 v. 4°. (Preceded by c.)
 b. Programma. 1850. 1 n. 4°. (See also 906, a.)
 c. Verhandelingen. Deel 1-12, 1774-98. 12 v. 4°. Allgemeene bladwyzer. 1-6 (1784). (Apparently deel 12 was published in 1798, while deel 12 was published in 1798, while deel 11 was issued in 1799. Followed directly by a.) (See also 906.)
 - Rotterdam.— Bataviaasch genootschap der konsten en wetenschappen, a. Verhandelingen. (See 725.)
- 899. Rotterdam.- Bijdragen ter bevordering der schoone kunsten en wetenschappen; door Feith, etc. 1. Deel 1-3, 1796. 3 n. 8°. 2. Deel 1-2, 1825. 2 n. 8°.
 - Rotterdam. Bulletin des sciences physiques, etc. (See 869.)
 - Rotterdam. Congrès international de botanique et d'horticulture. (See 9.)
 - Rotterdam. Driemaandelijks tijdschrift voor onderwijs. (See 897, a.)
- 900. Rotterdam. Histoire des ouvrages des scavans; par de Beauval. 1687-1703. 19 v. 12°.
- 901. Rotterdam.— Jaarboekje van wetenschappen en kunsten, bevatt. de meest belangr. ontdekkingen en verbeteringen in het gebied der werktuigkunde, technologie en andere wetenschappen; red. Bleekrode. Jaarg. 1-2, 1847-48. 2 v. 12°. (Continued?)
- 902. Rotterdam. Natuur- en scheikundig archief; door Mulder, etc. Vol. 1-6, 1833-38. 6 v. 8°.
- 903. Rotterdam. Nederlandsche dierkundige vereeniging [dutch zoölogical association].
 - a. Jaarverslag van het zoölogisch station . . . uitgebracht door de commissie van oprichting en intrustnig op de vergadering. 1, 1876. 1 n. 8°. b. Tijdschrift. Vol. 1, 1874-76. 1 v. 8°.
- 904. **Rotterdam.** Nouveau journal des savants; par le sieur C(hauvin). 1694-98. 4 v. 8°. (See also 746, 1425.)
 - Rotterdam.—Physiologisch laboratorium van het utrechtsche hooge-school. (See 907.)
- 905. Rotterdam.— Scheikundige verhandelingen en onderzoekingen; door Mulder. Deel 1-3, 1857-64. 3 v. 8°. (See also 907, a, 924.)
- 906. Rotterdam.— Société batave de philosophie expérimentale.
 - a. Programme. 1863-74. 12 n. 8°. (See also 898, b.) (See also 898.)
- 907. Rotterdam. Utrechtsche hoogeschool [Utrecht university].
 - a. (Scheikundige) onderzoekingen gedaan in het (physiologisch) laboratorium. 1. Deel 1-6 i, 1845-52. 6 v. 8°. (For intermediate series, sce 905 and 924.) 2. Deel 1-3, 1867-71. 3 v. 8°. 3. Deel 1-4 i, 1871-76. 4 v. 8º.
 - Rotterdam. Zoologisch station.
 - a. Verslag. (See 903, a.)
- 908. St. Anna-Parochie. Tijdschrift ter oefening in het oplossen van dekenvoorstellen, voorall voor hulponderwijzers en kweckelingen; red. Fokkens. Jaarg. 1-9, 1868-76. 9 v. 8°.
- 909. Schiedam .- Natuurkundige vereeniging: martinet [natural science association].
 - a. Verslag van den toestand en de werkzamheden. 1866. 1 n. 8°.
 - Schiedam.— Nederlandsch museum. (See 761.)
- 910. Schoondijke.— Nederlandsche onderwijzers genootschap [Netherland scciety of instructors].
 - a. Rekenlust; tijdschrift voor aanvankelijke beoefenaars der wiskunde, uitgegeven van wege de afdeeling zecuwsch-vlaanderen westelijk deel van het n. o. g. 1858. 1 v. 8°. (See also 762, 803.)
- 911. Schoonhoven.— De beoefenaar der wiskunde; tijdschrift voor rekenstel- en meetkunde, dienstig voor onderwijzers aan lagere en middelbare scholen en voorts allen die zich op de beofening der wiskunde toeleggen. Jaarg. 1-4, 1865-68. 4 v. 8°.



- 912. Schoonhoven.— Chemisch-pharmaceutisch archief; door Vrij, etc. Jaarg. 1-2, 1840-41. 2 v. 8°.
- 913. Schoonhoven.— Tijdschrift voor rekenkunde ten behoeve van aankomende onderwijzers en onderwijzeressen; red. Kramers. Jaarg. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 914. Schoonhoven.— Tijdschrift voor stel- en meetkunde, ten behoeve van aankomende onderwijzers en onderwijzeressen; van Kramers, etc. 1875. 1 v. 8°.

Teyler's godgeleerd genootschap. (See 859.)

Teyler, Musée. (See 853.)

Teyler's tweede genootschap. (See 860.)

- 915. Tiel.— Tijdschrift voor de stelkunde, ten behoeve van allen die sich tot een wetenschappelijk examen voorbereiden; almede van liefhebbers en zelfoefenaers; red. Geist. Jaarg. 1-2, 1861-62. 2 v. 8°. (Successor to 806.)
- 916. Tiel.— De tijdstroom; maandschrift gewijd van wetenschap; door Cremer. 1858. 1 v. 8°.
- 917. Utrecht.— Academia rheno-trajectina.
 - a. Annales. 1815-37 (1817-37). 21 v. 8°. Suppl. 1815-16 (1818). 1 v. 8°. (For continuation, see 867.)

Utrecht. -- Acta literaria. (See 925, a.)

- 918. Utrecht.—Archiv für die holländischen beiträge zur natur- und heilkunde; von Donders, etc. Bd. 1-2, 1857-60 (1858-60). 2 v. 8°. (Continued?)
 - Utrecht.— Bulletin des sciences physiques et naturelles, etc. (See 869.)
 Utrecht.— Congrès météorologique international. (See 17.)
- 919. Utrecht.— Holländische beiträge zu den anatomischen und physiologischen wissenschaften; von van Deen, etc. Vol. 1, 1846-48. 1 v. 8°.
- 920. Utrecht.— Jaarlijksch verslag betrekkelijk de verpleging en 't onderwijs in het nederlandsch gasthuis voor oglijders; door Donders. Vol. 1-4, 1860-63. 4 v. 8°. (Continued?)

Utrecht.—Journal de botanique néerlandaise. (See 745.)

Utrecht.— Meteorologisch waarnemingen in Nederland. (See 922, a.)

Utrecht.— Natuurkundige verhandelingen. (See 923, b.)

- 921. Utrecht.—Nederlandsch archief voor genees- en natuurkunde; door Donders, etc. Deel 1-5, 1865-70. 5 v. 8°.
- 922. Utrecht.—Kon. nederlandsch meteorologisch instituut [royal dutch meteorological institute].
 - a. Meteorologische waarnemingen in Nederland, met aanwijzing van de afwijkingen der weersgesteldheid van den gewonen gang en magnetische afwijkingen te Utrecht in minuten boogs. 1851 (1852). 1 v. 8°. M. w. in N. (en zijne bezittingen) en afwijkingen van temperatuur en barometerstand op andere (vele) plaatsen in Europa. 1852 -76. 25 v. 4°.
 - b. (Nederlandsch) meteorologisch jaarboek. Jaarg. 1-27, 1849-75 (1849 -76). 27 v. 4°.

Utrecht.— Nederlandsch museum. (See 761.)

Utrecht.- Nieuwe chem. en phijsische oefeningen. (See 728.)

Utrecht.—Observatoire. (See 835.)

Utrecht.—Premier congrès météorologique de Vienne. (See 18a.)

- 923. Utrecht.— Provinciaal utrechtsch genootschap van kunsten en wetenschappen [provincial Utrecht society of arts and sciences].
 - a. Aanteekeningen van het verhandelde in de sectie-vergaderingen (sectie vergaderingen (
 - tie voor natuur- en geneeskunde). 1845–76. 32 n. 8°.
 b. Natuurkundige verhandelingen. 1. Deel 1, st. 1-2, 1862. 1 v. 4°.
 2. Deel 1-2, 1862–75. 2 v. 4°.
 - c. Verhandelingen. 1. Deel 1-10, 1781-1821. 11 v. 8°. (Deel 3 in 2 vol.) 2. Nicuwe verh. Vol. 1-17 i, 1822-54. 17 v. 8°.
 - **Werslag van het verhandelde in de algemeene vergadering. 1847-52.

 1853-75. 23 n. 8".

 7 as 925.)

cundige aanteekeningen; door Mulder. Deel 1, 1865-(See also 905 and 907, a.)



BELGIUM. 61

- 925. Utrocht.-- Societas rheno-trajectina.
 - a. Acta literaria. 1. Tom. 1-4, 1793-1803. 4 v. 8°. 2. Nova acta. Pars 1-4, 1821-31. 4 v. 8°. (Same society as 923.)
 - Utrecht.— Tijdschrift voor natuurlike geschiedenis en physiologie. (See 771.)

Utrecht.- Utrechtsche hoogeschool.

- a. Scheikundige onderzoekingen, gedaan in het laboratorium. (See 907.)
- 926. Utrecht.—Vereeniging tot verspreiding van kennis aangaande s'lands verdediging [association for extending a knowledge of the country's defence].
 - a. Jaarsverslag. 1-5, 1872-76. 5 n. and v. 8°. (These formed a part of the werken.)
 - b. Werken. 1-15, 18—-76. 15 n. and v. 8°.

Utrecht.— Vergadering van landmeters. (See 798.)

Velsen.—Vereeniging voor de nederlandsche flora. (See 880.)

- 927. Vianen. Tijdschrift voor telegrafie en machinerie in de Nederlanden; red. Nievergeld. 1855-56. 2 v. 8°.
- 928. Vlaardingen.— (Maandblad voor) toegepaste scheikunde; (tweemaandelijksch tijdschrift,) bevattende mededeelingen uit het gebied der toegepaste scheikunde voor het algemeen; red. Opwyrda. 1. Jaarg. 1-5, 1865-69. 5 v. 8°. 2. Jaarg. 1-4, 1870-75 (1870-76). 4 v. 8°.
 3. Jaarg. 1, no. 1-4 (1876). 1 v. 8°.
- 929. Vlissingen.— Bijdragen tot de bouw- en natuurkundige wetenschappen. 1839. 1 v. 8°.
 - Vlissengen.—Zeeuwsch genootschap, etc. (See 890, 3083.)
- 930. Voorburg.— Tijdschrift voor wetenschappelijke pharmacie, benevens mededeelingen over chemie, pharmacie en pharmacognosie van het planten-, dieren- en delfstoffelijk rijk; door Haaxman. Jaarg. 1-4, 1849-52.
 - Willemsoord.— Kon. instituut voor de marine. (See 891.)
- 931. Zalt-Bommel.—Bijdragen tot de beoefening der zuivere wiskunde. 1830-33. 4? v.
 - Zalt-Bommel.—Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië. (See Batavia, idem).
 - Zeenwsch-vlaanderen westelijk deel van het nederl. onderw. genootschap. (See 910, a.)

Zeeuwsch genootsch. der wetenschappen. (See 890.)

- 932. Zierikzee.— Bijdragen tot de beoefening der gewone cijferkunst. Deel 1-5, 1833-40. 5 v. 8°.
- 933. Zierikzee.— Bijdragen tot de beoefening der mathematische wetenschappen. Jaarg. 1-3, 1833-35. 3 v.
- 934. Zutphen.—Kennis is macht; oversicht der gebeurtenissen, ontdekkingen, enz., in onzen tijdschriften. Jahrg. 1-2, 1869-70. 2 v. 8°.

Kon. zweedsche academie. (See 882.)

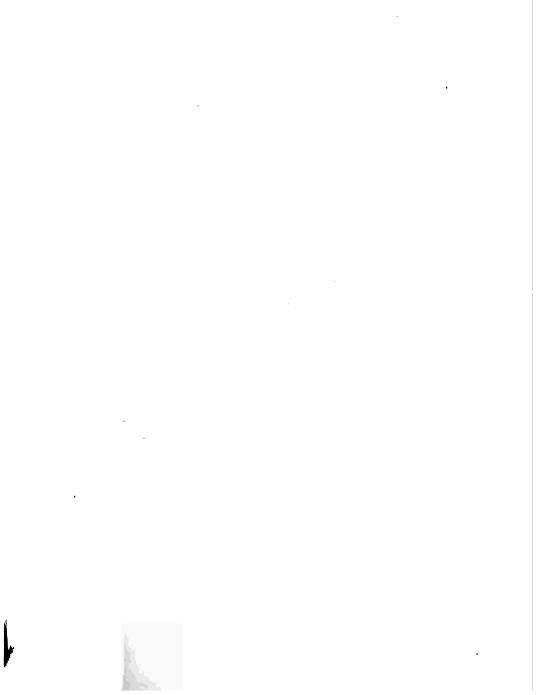
935. Zwollo.—De vooruitgang; tijdschrift voor wetenschap, etc. Vol. 1-2, 1851-52. 2 v. 8°.

BELGIUM.

936. Anvers. — Académie d'archéologie de Belgique.

- a. Annales. 1. Tom. 1-20, 18—-64. 20 v. 8°. 2. Tom. 1-12 (21-32), 1865-76? 12 v. 8°.
- Anvers.— Congrès international d'archéologie et d'histoire. (See 7.)
- Anvers.—Congrès intern. . . . des sciences géographiques, etc. (See 11.)
- 937. Anvers.— Genootschap: occidit qui non servat.

 a. Verhandelingen. Vol. 1-3, 1798-1800. 3 v. 8°.
- 938. Anvers.— Société belge de géographie.
 - a. Bulletins. Vol. 1, 1870. 1 v. 8°.
- 939. Anvers.— Société paléontologique de Belgique. a. Bulletin. Vol. 1, 1859-62. 1 v. 8°.



•

```
940. Anvers. — Société phytologique et micrographique de Belgique.
          a. Annales. Tom. 1, livr. 1-16, 1864-69. 1 v. 8°. (Is 957, a the con-
              tinuation?)
        Belge, Société, encyclopédique. (See 960.)
        Belge, Société, entomologique. (See 961.)
        Belge, Société, de géographie. (See 938.)
        Belge, Société, de microscopie. (See 957.)
        Belgique, Acad. d'archéologie de. (See 936.)
        Belgique, Acad. roy. des sciences, etc. (See 943.)
        Belgique, Soc. entomologique de. (See 961.)
        Belgique, Soc. géologique de. (See 981.)
        Belgique, Soc. malacologique de. (See 963.)
        Belgique, Soc. paléontologique de. (See 939.)
        Belgique, Soc. phytologique et microgr. de. (See 940.)
        Bouillon. - Journal encyclopédique. (See 978.)
 941. Bruges. - Société des sciences naturelles.
         a. Annales. Vol. 1-3, 1839-42. 3 v. 8°.
         b. Bulletin. 1841-2. 1? v. 8°.
 942. Bruxelles.— Academia lovaniensis.
a. Annales. Vol. 1-9, 1817-26 (1821-27). 9 v. 4.
 943. Bruxelles.— Académie (imp. et) roy. des sciences et belles lettres (after
             Dec. 1845: Académie roy. des sciences, des lettres et des beaux arts
             de Belgique).
         de Beigique).

a. Annuaire. Ann. 1-42, 1835-76. 42 v. 8°.

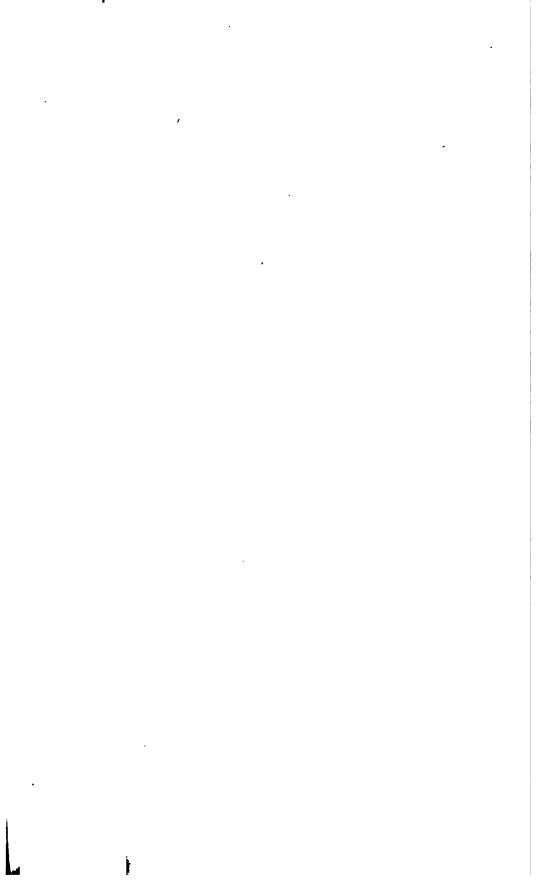
b. Bulletins. 1. Vol. 1-23, 1832-56 (1834-56). 41 v. 8°. 2. Vol. 1-40, 1857-76. 40 v. 8°. Tables gén., sér. 1 (1858); sér. 2, 1-20 (1867). 2 v. 8°. Annexe 1853-54 (1854). 1 v. 8°. (Some copies of the volumes
             for 1853-64 bear the title: Bulletin des séances de la classe des sciences, have no volume mark and no reference to a break in the series, evi-
         dently this was the original edition.)
c. Mémoires. Vol. 1-5, 1777-88. 5 v. 4°. (See also g.)
         d. Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers. Vol. (1)-6,
             1840-53. 6 v. 8°. Vol. (1-3), 1840-49 have no common title and are not numbered. M. c. et autres mémoires. Vol. 7-26, 1858-75. 20 v. 8°. (Collection in 8°.; — for collection in 4°., see f.)
        c. Mémoires sur les questions proposées . . . qui ont remporte les prix
             1769-1817 (1769-1818). 5 v. 4°. (For continuation, see f.)
        f. Mémoires sur les questions proposées par l'acad. . . . qui ont remportés les prix et l'accessit. Vol. 1-5, 1818-26. 5 v. 4°. Mémoires couronnés. Vol. 6-14, 1827-42. 9 v. 4°. Suppl. 1840. 1 v. 8°. Mémoires couronnés et mémoires des savants étrangers. Vol. 15-39, 1843-76.
            43 v. 4°. (The new title with sav. etrang. commences in the second
            part of v. 15; — this is the collection in 4°; for collection in 8°, see d;
               for earlier volumes of this series, see c.)
        g. Nouveaux mémoires. Tom. 1-19, 1820-45. 19 v. 4°. Mémoires. Tom.
             20-41, 1847-76. 22 v. 4°. (See also c.)
             (See also 975, 2879.)
944. Bruxelles.—Annales générales des sciences physiques et naturelles; par St. Vincent, etc. Vol. 1-8, 1819-21. 8 v. 8°.
      Bruxelles. -- Annales météorologiques. (See 954, c.)
945. Bruxelles. — Annales des travaux publiques de Belgique. Vol. 1-34, 1843
```

-76. 34 v. 8°.

946. Bruxelles. - Annales des universités de Belgique, ou recueil contenant les lois, arrêtés et règlements relatifs à l'enseignement superieur, les mémoires couronnés aux concours universitaires et d'autres documents académiques. 1. Ann. 1-14, 1842-55. 8 v. 8°. 2. Ann. 1, 1858-59 (1861). 1 v. 8°.

Braxelles. -- Annuaire des sociétés savantes de la France, etc. (See 1325.)

- 947. Bruxelles. Archives cosmologiques; revue des sciences naturelles avec leurs applications à la médicine, à l'agriculture, aux arts et à l'industrie; par Dubois. No. 1-12, 1867-69. 12 n. 8°.
- 948. Bruxelles. Le chémiste; journal de chimie appliquée aux arts, à l'industrie et à l'agriculture; par Bergé. Ann. 1-4, 1865-68. 4 v. 8°.



63 BELGIUM.

- 949. Bruxelles.— Commissions roy. d'art et d'archéologie. a. Bulletin. Ann. 1-15, 1862-76. 15 v. 8°.

 - Bruxelles. -- Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques. (See 15.)
 - Bruxelles.— Correspondance mathématique et physique. (See 970.)
- 950. Bruxelles.—Dodonaea, ou recueil d'observations de botanique; par Morren. Vol. 1-2, 1847. 2 v. 8°.
- 951. Bruxelles.— Journal de chimie, pour servir de complément aux annales de chimie et autres ouvrages périodiques français de cette science; par van Mons. Vol. 1-6, 1792-1804. 6 v. 8°. (Cf. 952.)
- 952. Bruxelles. Journal de chimie et de physique, ou recueil périodique des découvertes dans les sciences chimiques et physique tant en France que chez l'étranger; par van Mons. 1801-04. - v. 12°. (Is this the same as the later volumes of 951?)
- 953. Bruxelles. -- Nouveau répertoire de chimie, pharmacie, matière pharmaceutique et de chimie industrielle; par Hensmans. 1827-31. 3 v. 8°.
- 954. Bruxelles. Observatoire royal.

 - a. Almanach séculaire. 1854. 1 n.
 b. Annales. Tom. 1-24, 1834-75 (1837-75). 24 v. 4°.
 - c. Annales météorologiques, publiées aux frais de l'état. Ann. 1-10, 1867 -76. 10 v. 4°.
 d. Annuaire. Ann. 1-44, 1834-77 (1833-76). 44 v. 18°. and 12°.

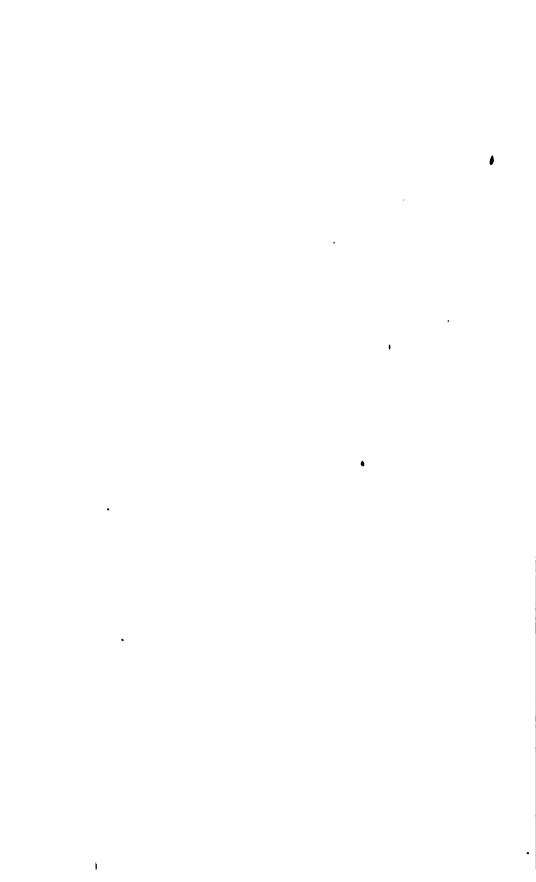
 - e. Rapports sur l'état et les travaux. 1840-76 (1842-76). 37 n. 8°.

Bruxelles.— Recueil encyclopédique belge. (See 960, a.)

- 955. Braxelles. Répertoire de pharmacie, de chimie, de physique, d'hygiène publique, de la médicine légale et de thérapeutique; réimpression générale des ouvrages périodiques publiées en France sur ces sciences, 1842. 1 v. 8°.
- 956. Bruxelles.— Revue populaire des sciences, principalement dans leurs rapports avec la production agricole, la santé de l'homme et des animaux et l'économie domestique, chimie, physique, histoire naturelle; élève éducation et exploitation des animaux haras, agriculture, horticulture, industrie, alimentation, médecine preservatrice, hygiène publique et privée, etc.; red. Husson. 1858-59. 2 v. 8°.
 - Bruxelles.— Revue des questions scientifiques. (See 965, b.)
- 957. Bruxelles. Société belge de microscopie.
 a. Annales. Tom. 2, 1875-76 (1876). 1 v. 8°. (Continuation of 940, a?)
 b. Procès-verbal (bulletins). Tom. 1-3, 1875-76. 3 v. 8°.
- 958. Bruxelles. Société roy. de botanique.
 - Vols. 1-15, 1862-76. 15 vols. 8°. a. Bulletins.
- -Société de Bruxelles. 959. Bruxelles.a. Actes. Vol. 1, 1801. 1 v. 4°
- 960. Bruxelles. Société encyclopédique belge.
 - a. Recueil encyclopédique belge, ou revue des productions belges dans toutes les parties des sciences, des lettres, des beaux arts. 1833-34. 5 v. 8°.
- 961. Bruxelles.— Société entomologique belge [after 1863 : de Belgique]. a. Annales. Vol. 1-19, 1857-76. 19 v. 8°.

 - b. Compte-rendu de l'assemblée mensuelle. 1. No. 95-100, 1874. 6 n. 8°.
 - (For no. 1-94 see c.) 2. No. 1-33, 1874-76. 33 n. 8°. c. Comptes-rendus des séances. 1870-73, no. 1-94. 3 v. 8°. (Continued as b.)
- 962. Bruxelles.—Société roy. linnéene.
 - a. Bulletin. Vol. 1-5, 1871-76. 5 v. 8°.
- 963. Bruxelles. Société malacologique de Belgique.
 - a. Annales (et bulletins). Vol. 1-7, 1863-72. 7 v. 8°. Annales. Vol. 8-10, 1873–76. 3 v. 8º.
 - b. Procès-verbaux des séances. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 964. Bruxelles. Société (roy.) des sciences médicales et naturelles.
 - a. Annales. Vol. 1-6, 1834-41. 6 v. 8°. b. Bulletin. 1838-76. 39? v. 8°.

 - c. Compte-rendu des travaux. Ann. 1826-32. 7 n. 8°. (Continued?)
- 965. Bruxelles.—Société scientifique.
 - a. Annales. Vol. 1, 1876. Î v. 8°.
 - b. Revue des questions scientifiques. Vol. 1, 1877. 1 v. 8°.



- 966. Charlerol. Société paléontologique et archéologique de l'arrondisse
 - a. Documents et rapports. Vol. 1-9, 1868-76. 9 v. 8°.
- 967. Gand.—Academia gandavensis. a. Annales. 1817-27 (1819-29.)
- 968. Gand.— Annales belgiques des sciences, arts et lettres. Vol. 1-13, 1818-24. 13 v. 8º.
- 969. Gand.—Belgish museum; door Willems. Deel 1-4, 1837-41. 4 v.
- 970. Gand .- Correspondance mathématique et physique; par Garnier, etc. Vol. 1-11, 1825-39. 11 v. 8°. (From 1832 called nouvelle série.)

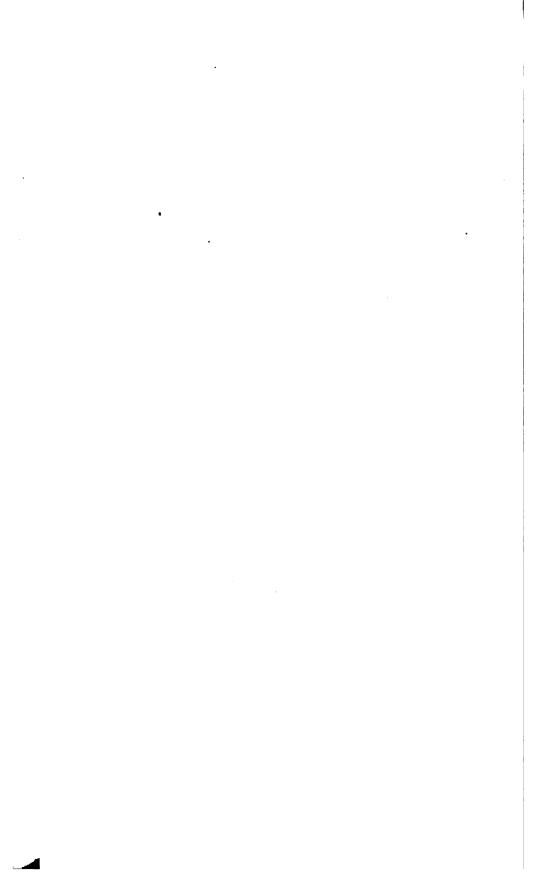
Gand.— Journal d'horticulture. (See 972, a.)

- 971. Gand.— Messager des sciences et des arts; par Reiffenberg. 1. Vol. 1-6, 1823-30. 6 v. 8°. 2. Mess. d. sc. et d. arts de la Belgique, ou nouvelles archives historiques, littéraires et scientifiques. Vol. 1-6, 1833-38. 6 v. 8°. 3. Mess. d. sc. historique de Belgique. Vol. 1-6, 1839-44. 6 v. 8°. 4. Mess. d. sc. hist. et archives des arts de Belgique. Vol. 1-6, 1845-50. 6 v. 8°. 5. Mess. d. sc. hist., des arts et de la bibliographie de la Belgique. 1851-76. 26 v. 8°. Tables. 1823-53 (1854). 1 v. 8°.
 - Gand .- Messager des sciences historiques, etc. (See 971.)
- 972. Gand. Société roy. d'agriculture et de botanique.
 - a. Annales; journal d'horticulture, etc. Vol. 1-4, 1845-48. 4 v. 8°.

Hainaut, Société des sciences . . . du. (See 988.)

- 973. Liége. Academia leodinensis.
 - a. Annales. 1818-27 (1821-29.) 10 v. 4°.
- 974. Liége. Association des ingénieurs sortis de l'école de Liége.
 - a. Annuaire. 1. Vol. 1-15, 1859-73. 15 v. 8°. 2. Vol. 1-6, 1874-76.
 - b. Bulletin trimestriel. 5. 1871-76. 6 v. 8°. (Earlier series unknown.)
- 975. Liege. Bibliographie académique belge, ou répertoire systematique et analytique des mémoires, etc. publiés jusqu'à ce jour par l'ancienne et la nouvelle académie de Bruxelles; par Namur. 1838. 1 vol. 8°. la nouvelle académie de Bruxelles; par Namur.
- 976. Liége. Correspondance botanique; liste des jardins, des chaires et des musées botaniques du monde; par Morren. 1874-76. 3 v. 8°.
- 977. Liége. Institut archéologique liégeois.
 - a. Bulletin. Vol. 1-14, 1863-76. 14 v. 8°.
- 978. Liége.— Journal encyclopédique ou universel par une société de gens de lettres; par Prevost, etc. Vol. 1-306, 1756-93. 306 v. 12°.
- 979. Liége.— Nouveau journal des sçavans. No. 1-15, 1702. v. 8°.
- 980. Liége. Nouvelle correspondance mathématique. Tom. 1-2, 1876. 2 v. Liège. — Recueil de mémoires, ou collection des pièces académiques, etc. (See 1141.)
 - Liego. Revue universelle des mines, etc. (See 1539.)
- 981. Liége. Société géologique de Belgique.

 - a. Annales. Vol. 1-3, 1874-76 (1875-76). 3 v. 8°. b. Bulletin. Tom. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°. (Bound with a.)
 - Liége.—Société géologique de France. (See 1582, b.)
- 982. Liége. Société (libre) d'émulation (et d'encouragement, pour les sciences et les arts).
 - a. Annuaire. 1857. 1 v. 8°. (Others?)
 - b. 1. Mémoires; procès-verbaux et pièces couronnées.
 2. Mémoires.
 Vol. 1-5, 1860-75.
 5 v. 8°. (Is c considered a first series?) c. Procès-verbal de la séance publique. 1812-28. 17 v. 8°. (Others?)
- 983. Liége. Société libre des sciences physiques et médicales.
 - a. Actes. 1808. 1 v. 8°.
- 984. Liége. Société roy. des sciences. a. Mémoires. 1. Vol. 1-20, 1843-66. 20 v. 8°. 2. Vol. 1-5, 1866-74.
 - Limbourg, Société scientifique et littéraire du. (See 990.)
 - Louvaine.— Academia lovaniensis. (See 942.)
- 985. Louvaine. Université catholique.
 - a. Annuaires. 1-40, 1837-76. 40 v. 24°.



65 FRANCE.

- 986. Malines. Société des sciences naturelles et médicales.
 - a. Annales. Ann. 1-11, 1842-54. 11 v. 8°.
- 987. Mons. Cercle archéologique.
 - a. Annales. Vol. 1-12, 18--75. 12 v. 8°.
- 988. Mons. Société des sciences, des arts et des lettres du Hainaut.

 - a. Bulletin des sciences. Vol. 1, 1864-65 (1865). 1 v. 8°.
 b. Compte rendu des travaux. 1840-41. 8°.
 c. Mémoires et publications. 1. Vol. 1-10, 1839-52 (1840-52). 10 v. 8°.
 2. Vol. 1-10, 1852-65. 10 v. 8°.
 3. Vol. 1-10, 1865-74 (1867-75). 10 v. 8°.
 4. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 989. Namur.— Société archéologique. a. Annales. Tom. 1-13, 18—-75. 13 v.
- 990. Tongres. Société scientifique et littéraire du Limbourg.
 - a. Bulletin. Vol. 1-13, 1852-74. 13 v. 8°.
- 991. Tournai.— Bulletin des sociétés savantes et littéraires de Belgique; par Hennebert. Ann. 1-2, 1855-56. 2 v. 8°.
- 992. Tournai. Société scientifique et littéraire.
 - a. Bulletin. 1855. 1 v. 8°.

FRANCE.

- 993. Association française pour l'avancement des sciences.
 - a. Compte rendu de la session. 1-4, 1872-75 (1873-76).
 - b. Documents et informations diverses. No. 1, 1872. 1 n. 8°. (See also 1063.)
- 994. Association scientifique de France.

 - a. Atlas météorologique. (See 1482, d.)
 b. Bulletin hebdomadaire. Tom. 1-19, no. 1-478, 1865-76. 19 v. 8°.
 c. Bulletin mensuel météorologique. Vol. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°. (See also 1229.)

Congrès archéologique d'Apt. (See 1209.)

- 995. Congrès archéologique de France.
 - a. Précis. Sess. 13, 1846 (1847). 1 v. 8°.
 - b. Séances générales; comptes rendus. Sess. 1-42, 1884-75 (1885?-76). 39 v. 8º.
 - Congrès nat. des architectes français.
 - a. Comptes-rendus. 1873. (See 1566, a).
- 996. Congrès (des délégués) des sociétés savantes des départements sous la direction de l'institut des provinces.

 - a. Annuaire. (See 999, a.)
 b. Bulletin des sessions. 1-2, 1850-51. 2 v. 4°. and 12°.
 - c. Rapport sur les travaux (et les publications académiques des provinces). 1857-58. 2 v. and n. 12° and 8°. (See also 999.)

Congrès méridional. (See 1680.)

Congrès provincial de l'association normande. (See 1097, b.)

- 997. Congrès provincial des orientalistes français.
 - a. Compte-rendu de la session inaugurale. 1874 (1875). 1 v. 8°.
- 998. Congrès scientifique de France.

 - a. Annuaire. (See 999, a.)
 b. Programme. Sess. 16, 20, 22, 23. 4 n. 4° and 8°.
 c. Sessions (procès-verbaux et mémoires). 1-40. 1833-74 (1833-76).
 68? v. 8°. (Sess. 7, 9-11, 14-20, 24-27, 29, 35, 87, 39-40 had each two volumes. Sess. 33 was divided into two parts, one being held at Aix — 2 vols. — and the other at Nice—1 vol. Sess. 28 at Bordeaux, filled 5 vols. Sess. 38 not seen; no session held in 1871.)

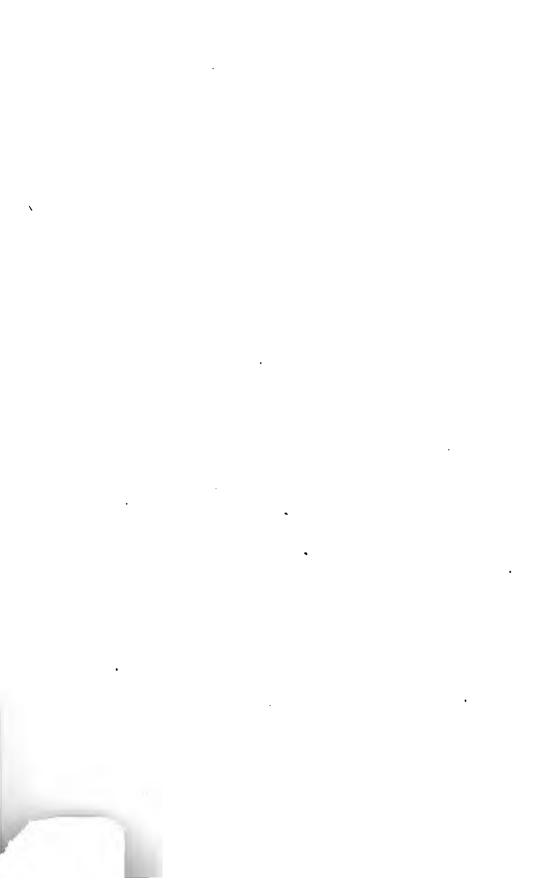
Frankische acta eruditorum. (See 3157.)

Frankische physikalische oekonomische bienengesellschaft. (See 3158.)

Fränkische sammlungen von anmerk. a. d. naturlehre, etc. (See 3159.)

Französische annalen f. d. allgem. naturgeschichte. (See 2746.)

Gemeinnütziges fränkisches magazin. (See 3160.)

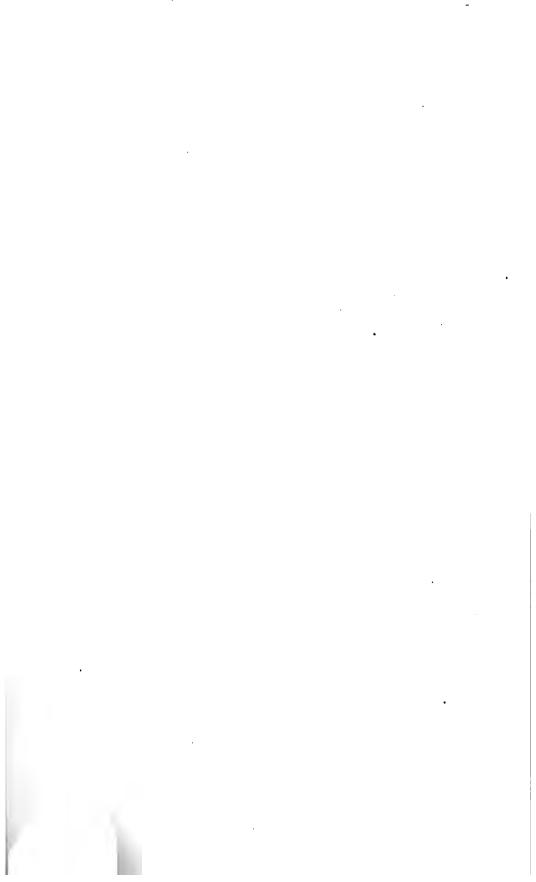


```
999. L'institut des provinces (des sociétés savantes et des congrès scien-
            tifiques) de France.
         a. Annuaire. 1. 1-10, 1846-58. 10 v. 8°. 2. 1-10 (11-20), 1859-68.
            10 v., 8°. 3. 1-3 (21-23), 1869-71. 3 v. 8°. 4. 1-6 (24-29), 1872-76.
            6 v. 8".
         b. Bulletin bibliographique des sociétés savantes des départements, conte-
            nant l'indication de leurs travaux et celle des publications individuelles qui paraissent en province. Ann. 1-3, 1851-58. 3 v. 8°.
        c. Congrès (des délégués) des sociétés savantes. (See 996.)
d. Mémoires; sciences physiques et naturelles. Vol. 1, 1859. 1 v. 4°. (See also 996, 1168, 3096.)
       Die neuesten entdeckungen französischer gelehrten, etc. (See 2980.)
1000. Abbeville. — Conférence Tocqueville.
a. Travaux. 1871. 1 v. 8°. (Scientific?)
1001. Abbeville. - La science au foyer; moniteur des sciences médicales et
            naturelles à l'usage des gens du monde; journal mensuel. Ann. 1,
            1867. 1 v. 8°. (Continued?)
1002. Abbeville. — Société (imp.) d'émulation.
a. Mémoires. 1. 1797–1810. 2. Tom. 1-12, 1838–68. 12 v. 8°. 3. Vol. 1-2, 1869–76? (1874–76?). 2 v. 8°.
       Abbeville. — Société linnéenne du nord de la France.
         a. Compte rendu. (See 1018, c.)
       Afrique, Institut d'. (See 1391.)
1004. Agen. - Société d'agriculture, sciences et arts.
        a. Recueil des travaux. 1. Vol. 2-9, 1813-59. 8 v. 8°. 2. Vol. 1-5,
             1861-77. 5 v. 8°. (For 1. vol. 1, see 1005, a.)
1005. Agen. — Société (centrale) d'agriculture, sciences et belles-lettres.
         a. Bulletin des travaux. 1804. 8°. (For continuation, see 1004, a.)
         b. Séances publiques. 1821. 8°.
        Ain, Société d'émulation . . . de l'. (See 1082.)
       Ain, Société littéraire . . . et archéologique . . . de l'. (See 1083).
       Aisne, Société industrielle . . . de l'. (See 1664 .)

1006. Aix. — Académie des sciences, d'agriculture, arts et belles-lettres.
a. Bulletin des travaux. 1845-46 (in vol. 5 of b; probably others).
b. Mémoires. Vol. 4-10, 1840-73. 7 v. 8°. (For earlier volumes, see

             1008, a.)
         c. Notices et rapports. 1829-58. 7 n. 8°.
d. Séance annuelle. 1829-38, 10 n. 8°. (See also c.)
c. Séance publique. 1809-76. 65 n. 8°. (Undoubtedly including d and
             also 1007, b and 1008, b.)
             (For later publications of this society, see 1008, 1007.)
        Aix. — Congrès scientifique de France. Sess. 33 i. (See 998, c.)
1007. Aix. - Société académique.
         a. Extrait des procès-verbaux des séances. 1825-29. 4? n. 8°.
         b. Séances publiques. 1825-27. 3 n. 8°. (See 1006, e.)
             (For earlier publications of this society, see 1008; for later, 1006.)
1008. Aix. — Société des amis des sciences, des lettres, de l'agriculture et des
             arts.
         a. Recueil de mémoires et autres pièces de prose et de vers. Vol. 1-3,
         1819-27. 3 v. 8°. (For continuation, see 1006, b.)
b. Séances publiques. 1816-24. 9 n. 8°. (See 1006, c.)
(For continuation of this society's publications, see 1007 and 1006.)
1009. Ajaccio. — Journal scientifique et littéraire de la Corse. 1823.
1010. Alais. - Société scientifique et littéraire.
        a. Bulletin (et compte rendu). Vol. 1-8, 1868-76 (1869-76). 8 v. 8°.
1011. Alais. - Société séricole française.
         a. Bulletin. Ann. 1, no. 1. 1876. 1 n. 8°.
        Allier, Société d'émulation de l'.
                                                 (See 1242.)
        Alpes-maritimes, Société des lettres, sciences et arts des. (See 1256.)
        Americaine, Comité d'archéologie. (See 1363.)
```

Americaine, Société d'ethnographie. (See 1575.) Americaine, Société, de France. (See 1553.)



- 1012. Amiens. Académie (des sciences, agriculture, commerce, belles-let-tres et arts du département de la Somme.)*
 - a. Collection de rapports analytiques des travaux. Vol. 1, 1805-11 (1811). 1 v. 4°.
 - b. Mémoires. 1835-57. 10 v. 8°. (For continuation, see 1013, a.) (See 1012*, 1013.)
- 1012 a. Amiens. Académie des sciences, arts, agriculture et belles-lettres. a. Séance publique. 1804. 1 n. 8°.
 - (See 1012, 1013.)
- 1013. Amiems. Académie des sciences, belles-lettres, arts, agriculture et commerce (des sciences, belles-lettres et arts).

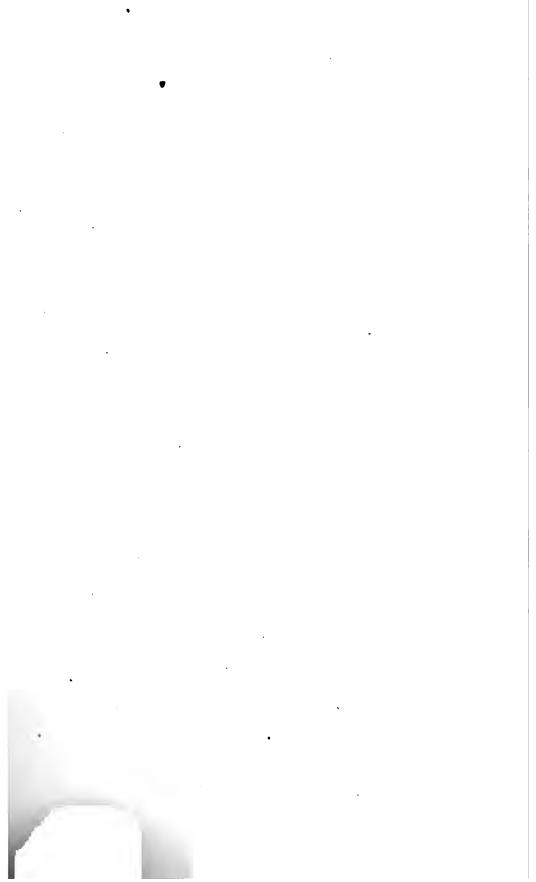
 a. Mémoires. 2. Vol. 1-10, 1858-73 (1860-73) 10 v. 8°. 3. Vol. 1-8, 1874-76. 3 v. 8°. (For 1st series, see 1012, b.)
 - (See 1012, 1012a.)
- Amiens. Académie des sciences, des lettres et des arts. (See 1012.)
- 1014. Amiens. L'astronome picard. Ann. 1-16, 1861-76. 16 v. 32°.
- 1015. Amiens. Bulletin académique de la Somme. 1851-52 (1852). 1 v. 8°.
 - Amiens. Congrès scientifique de France. Sess. 34. (See 998, c.)
- 1016. Amiens. Société des antiquaires de Picardie.

 - a. Bulletin. Tom. 1-12, 1841-76. 12 v. 8°.
 b. Mémoires. 1. Tom. 1-10, 1838-50. 10 v. 8°. 2. Tom. 1-10 (11-20), 1851-65. 10 v. 8°. 3. Tom. 1-5 (21-25), 1867-76. 5 v. 8°. (1. vol. 1-2 bore the title: Mémoires de la société d'archéologie du département de la Somme.)
 - c. Mémoires; documents inédits concernant la province. Tom. 1-8, 1845-71. 8 v. 4°.
 - d. Rapport sur les travaux. 1874-75 (1876). 1 n. 8°. (See also 1265.)
- 1017. Amiens. Société d'apiculture de la Somme.
 - a. Bulletin. Ann. 1, 1875. 1 v. 8°.
 - Amiens. Société d'archéologie du département de la Somme.
 - a. Mémoires. (See 1016, b.)
 - Amiens. Société libre d'agriculture. (See 1012.)
- 1018. Amiens. Société linnéenne du nord de la France.
 a. Bulletin. 1840-45. 1 v. 8°.

 - b. Bulletin mensuel. Ann. 1-5, no. 1-54, 1872-76. 8 v. 8°.

 - c. Compte rendu. Sess. 1, 1838 (1839). 1 n. 8°.
 d. Mémoires. 1866 (1867). 1 v. 8°. Vol. 2-7, 1869-76 (1870-76). 6 v. 8°.
 - Amiens. Société littéraire. (See 1012.)
 - Angers. Académie. (See 1020.)
 - Angers. Congrès scientifique de France. Sess. 11. (See 998, c.)
- 1019. Angers. Société académique de Maine-et-Loire.
 - a. Mémoires. Vol. 1-32, 1857-75. 32 v. 8°.
- 1020. Angers. Société (imp. nat.) d'agriculture, sciences et arts (ancienne académie d'Angers).
 - a. (Commission archéologique du département de Maine-et-Loire) Ré-
 - pertoire archéologique de l'Anjou. Tom. 1-19, 1858-76. 19 v. 8°. b. Mémoires. 1. Vol. 1-7, 1831-48. 7 v. 8°. 2. Vol. 1-8, 1848-57. 8 v. 8°. 3. Nouvelle période. Vol. 1-19, 1858-76. 19 v. 8°.
 - c. Répertoire. (See a.)
 - Augers. Société des botanistes chimistes. (See 1022.)
- 1021. Angers. Société d'études scientifiques.
 - a. Bulletin. Vol. 1-4, 1871-76. 4 n. 8°.

^{*}This, 1012 and 1013 are the same; the different titles borne by the society having been the following: Soc. littéraire d'Amiens, 1746-49 (no publication). Acad. des sc., des lettres et des arts d'Amiens, 1750-92. Soc. libre d'agriculture du dép. de la Somme, 1799-1802. Acad. des sc., agric., commerce, belles-lettres et arts du dép. de la Somme, 1802-1870 (see 1012°, 1013, which do not quite agree with this). Acad. des sciences, des lettres et des arts d'Amiens, 1870-77 (see 1013, which also differs in some particulars). Now: Académie des sciences, belles-lettres et arts d'Amiens. — ROBERT.



```
1022. Angers. — Société linnéenne (du département) de Maine-et-Loire.
           a. Annales. Tom. 1-6, ann. 1-23, 1853-75. 16 v. 8°.
               (This society replaced the soc. des botanistes chimistes 1777-93, and
               the soc. des naturalistes 1798-1830, neither of which appear to have
               published anything.)
          Angers. — Société des naturalistes. (See 1022.)
 1023. Angoulême. — Société d'agriculture, sciences et commerce (du départe-
          ment) de la Charente.
a. Annales.
1. Vol. 1-47, 1819-65.
47 v. 8°.
2. Vol. 1-9 (48-56),
               1868-76. 9 v. 8°.
 1024. Angoulème. — Société archéologique et historique de la Charente.
a. Bulletin. 1. Vol. 1-5, 1845-52. 5 v. 8°. 2. Vol. 1-2, 1855-58
(1857-58). 2 v. 8°. 2d ed.? of vol. 2 i, 1856-58 (1870?). 3. Vol.
1-4, 1859-62. 4 v. 8°. 4. Vol. 1-11, 1868-76. 11 v. 8°.
         Angoulàme. — Société géologique de France. (See 1582, b.)
· 1025. Annecy. - Société florimontane.
          a. Annales. 1851-53. 1 v. 12°.
b. Bulletin. Tom. 1-8, 1855-57. 48 v. 8°.
c. Revue savoisienne. Tom. 1-17, 1860-76. 17 v. 4°.
         Apt. — Congrès archéologique. (See 1209.)
 1026. Apt. — Société littéraire, scientifique et artistique.
           a. Annales. 1. Ann. 1-5, 1863-68 (1865-72). 5 v. 8°. 2. (See d.)
           b. Bulletin. (See d.)
          c. Mémoires: nouv. sér., faisant suite aux annales. 1-3, 1874. 3 n. 8°.
d. Procès-verbaux des séances; bulletin. 2. Tom. 1-3, 1871-74 (1878-
         75). 8 v. 8°. (For first series, see a; for continuation, c.)
Arcueil, Société d'. (See 1558.)
         Ardèche, Société des sciences naturelles . . . de l'. (See 1622 a.)
 1027. Arles. — Commission archéologique.
           a. Publications diverses. 8°.
         Arras. — Académie (imp.) pour l'encourag. des sciences, etc. (See 1030.)
 1028. Arras. — Commission des monuments historiques et des antiquités dé-
           partementales du Pas-de-Calais.
           a. Bulletin. Tom. 1-3, 1849-74 (1859-74). 8 v. 8°.
           b. Dictionnaire historique et archéologique du Pas-de-Calais. Tom. 1-5,
               1873-77. 5 v. 8°.
         Arras. — Congrès scientifique de France. Sess. 20. (See 998, c.)
 1029. Arras. — Le Pas-de-Calais; journal scientifique, agricole, d'arts et de littérature. Ann. 1, 1857. 1 v. f.
 1030. Arras. - Société royale (afterwards, académie impériale) pour l'en-
                couragement des sciences, des lettres et des arts.
           a. Bulletin. 1825. 8°.
b. Mémoires. 1. Tom. 1-38, 1817-66 (1818-66). 38 v. 8°. Table 1-27, 1817-53 (1854). 2. Tom. 1-9, 1867-77. 9 v. 8°.
c. Séance publique. 1822-40 (1830-41). 5 v. 8°. (Continued?)
  1031. Arras. — Station agricole.
           a. Météorologie du département du Pas-de-Calais; observations faites pendant 1876 (1877). 1 n. 8°. (Any earlier?)
          Aube, Société académique de l'. (See 1693.)
          Aube, Société (acad.) d'agric., des sciences, etc., de l'. (See 1692.)
 1032, Auch. - Athénéum du Gers.
           a. Travaux. 1805.
  1033. Auch. — Comité d'histoire et d'archéologie de la province ecclésiastique
           d'Auch (since 1870, société historique de la Gascogne).

a. Bulletin. Vol. 1-4, 1860-63. 4 v. 8°. Table (1863). 1 v. 8°.

b. Revue de Gascogne; bulletin du . . . Tom. 1-8? 1864-69. 8? v.
               8°. (Afterwards: Bull. mens. soc. hist.)
  1034. Autum. — Société éduenne (des lettres, sciences et arts).
           a. Annales. 1860-64 (1862-64). 2 v. 8°.
b. Mémoires. 1. Tom. 1-23, 1837-68. 23 v. 4°. and 8°. 2. Tom. 1-5,
               1872-76. 5 v. 8°.
```

c. Mémoires d'histoire naturelle. Tom. 1-2, 1865-66. 2 v. 8°. Auvergne, Club alpin français; section d'. (See 1132.)



- Auxerre. Congrès scientifique de France. Sess. 25. (See 998, c.)
- 1035. Auxerre. Société pour la propagation de l'instruction populaire.
- 1035. Auxerre. Société pour la propagation de l'insulation population a. Bulletins. 2 v. 8°. (Since 1869.)

 1036. Auxerre. Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne. a. Bulletin. 1. Vol. 1-20, 1847-66. 20 v. 8°. 2. Tom. 1-10 (21-30), 1867-76. 10 v. 8°. Tables (1852-76). 2 v. 8°.
- 1037. Avallon. Société d'études.

a. Bulletin. Ann. 1-16, 1859-76. 16 v. 8°.

Avallon. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

1038. Avennes. — Société archéologique.

a. Mémoires. Vol. 1-3, 1864-76. 3 v. 8°.

Aveyron, Société des lettres, sciences et arts de l'. (See 1638.)

1039. Avignon. — Académie de Vaucluse.

a. Séance publique. 1820 (1821). 1 n. 8°.

- 1040. Avranches. Société d'archéologie, littérature, sciences et arts des arrondissemens d'Avranches et de Mortain.
 - a. Bulletin. 1844 (1845). 1 v. 4°.
 - b. Mémoires. Tom. 1-4, 1842-73. 4 v. 8°.
- 1041. Bagnères de Bigorre. Société Ramond. a. Bulletins. 1866-76. 11 v. 8°.

- 1042. Bar-le-Duc. Société des lettres, sciences et arts.
 a. Mémoires. Tom. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 1043. Bar-le-Duc. Société du musée. a. Bulletins. 1867. 1 v. 8°.

Basses-Pyrénées, Société scientifique . . . des. (See 1612.)

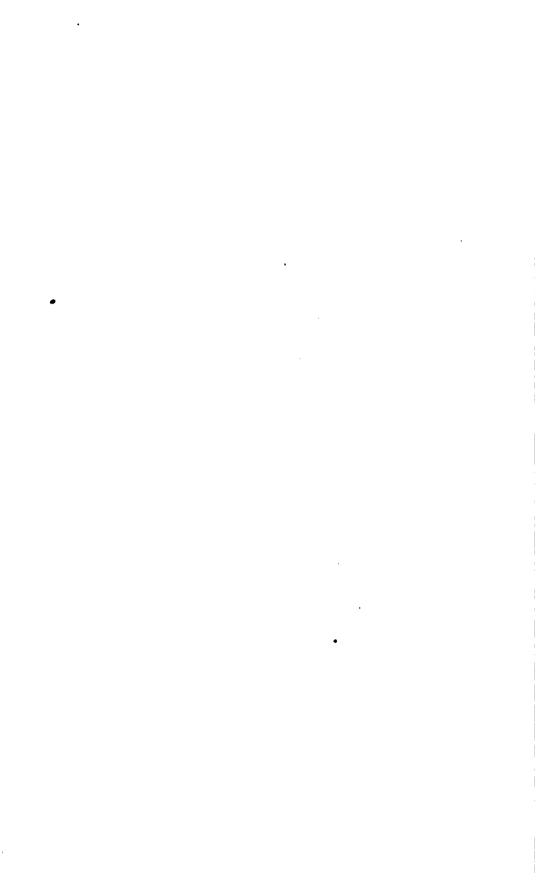
- 1044. Bayeux. Société d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres.

 - a. Bulletin. 1850-53. 8°. b. Mémoires. Tom. 1-7, 1842-54 (1848-56). 7 v. 8°.

Bayonne. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

- 1045. Bayonne. Société des sciences et arts. a. Bulletin. 1874. 2 n. 8°.
- 1046. Beaune. Société d'histoire, d'archéologie et de littérature de l'arrondissement de Beaune.
 - a. Mémoires. Tom. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. (The name of this society is given in Robert's list as: Soc. arch. d'hist. et de litt. de l'arrond. de Beaune.)
- 1046^a. Beauvais. L'athénée de beauvaisis. a. Bulletin. 1848-54. 22 n. 8°.
- 1046^b. Beauvals. Comité (commission) archéologique du diocèse. a. Bulletin. Tom. 1-2, 1846—47. 2 v. 8°.
- 1047. Beauvais. Société académique d'archéologie, sciences et arts du département de l'Oise.
 - a. Mémoires. Vol. 1-9, 1847-76 (1851-76). 9 v. 8°.
- 1048. Beauvais. Société d'horticulture et de botanique. a. Bulletin. 1, 1864. 1 v. 8°. (Continued?)
- 1049. Belfort. Société belfortaine d'émulation.
 - a. Bulletin, contenant des mémoires et les procès-verbaux des séances. Tom. 1-8, 1872-76. 3 v. 8°.
 - Bengale, Société établie au, pour faire des recherches, etc. (See 1562.) Berri, Société du. (See 1563.)
- 1050. Besançon. Académie royale des sciences (inscriptions et belles-lettres) belies-lettres et arts.
 - a. Analyse des travaux. 1834.
 - Comptes-rendus des travaux. 1829.

 - c. (Mémoires) séances publiques. 1806-75. 135 n. and v. 8°.
 d. Recueil. 1849 (1851). 1 v. 8°. (Same as c?)
 e. Séances publiques. (See c.)
 (Robert says the old academy (1752-93) published 19 n. 4°., corresponding to the years 1754, 1779, 1782, 1788, but does not give the title of the publication.)
- 1051. Besançon. Billotia; ou notes de botanique; par Bavoux, etc. 1864-66. 8? v. 8°.



1052. Besançon. — Club alpin français; section du Jura.

a. Bulletin. No. 1-4? 1875-76. 4? n. 8°.

(For parent society, see 1361.)

Besançon. — Congrès scientifique de France. Sess. 8. (See 998, b.)

1053. Besancon. — Société d'agriculture, sciences naturelles et arts du Doubs. a. Mémoires. 1843-56. 8°. (See also 1054.)

Besançon. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

1054. Besancon. — Société libre d'agriculture, des arts et du commerce du Doubs.

a. Rapport des travaux. 1800. (Is 1053 the same society?)

1055. Besançon. — Société [libre] d'émulation du Doubs.

a. Mémoires (et comptes-rendus). 1. Tom. 1-3, 1841-49. 3 v. 8°. 2. Vol. 1-8,1850-56 (1851?-58). 8 v. 8°. 3. Vol. 1-10, 1856-69. 10 v. 8°. 4. Vol. 1-10, 1865-75. 10 v. 8°. 5. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°. (Vol. 10 of 4th series consists of a table of the whole collection.)

1056. Bégiers. — Académie des sciences et belles-lettres.

- a. Recueil de lettres, mémoires et autres pièces pour servir à l'histoire de l'académie. 1786. 1 v. 4°.
- 1057. Bésiers. Société archéologique (scientifique et littéraire)
 - a. Bulletin. 1. Vol. 1-6, 1836-44. 6 v. 8°. Suppl., 1841. 1 v. 8°. 2. Vol. 1-8, 1858-76. 8 v. 8°. Suppl., 1858. 1 v. 8°.
- 1058. Bégiers. Société d'étude des sciences naturelles.

a. Bulletin. Ann. 1, 1876. 1 v. 8°.

Blois. — Congrès scientifique de France. Sess. 4. (See 998, c.)

1059. Blois. — Société des sciences et des lettres de Loir-et-Cher.

a. Bulletin. 1870-72. 4 n. 8°. (= T. 8 of b?) b. Mémoires. Tom. 1-9 i, 1833-75. 9 v. 8°.

Bologne. — Académie des sciences de l'institut. (See 1277.) Borda, Société de. (See 1136.)

1060. Bordeaux. - Académie.

- a. Comptes-rendus des travaux de l'année scolaire. 1856-59 (1857-59).
- 1061. Bordeaux. -- Académie (roy. imp. nat.) des sciences, belles-lettres et

a. Actes. (See d.)

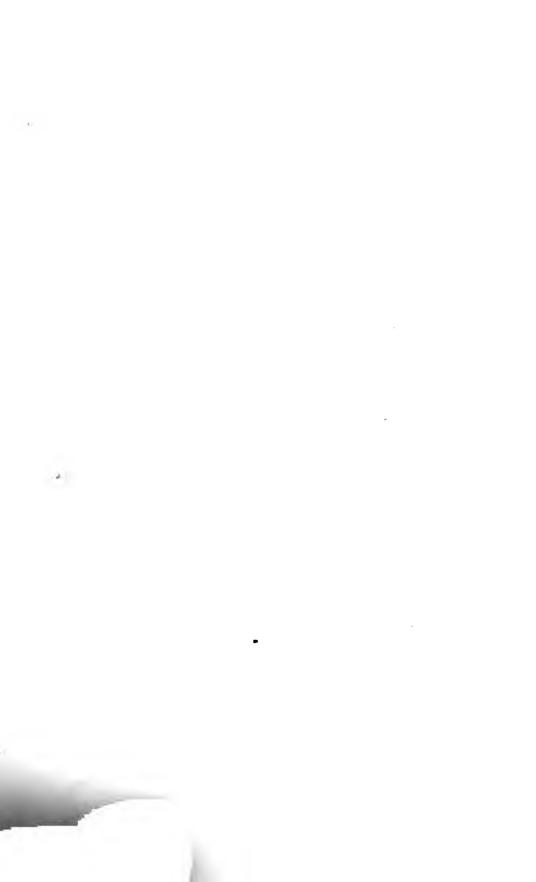
b. Compte-rendu des séances. 1858. 8°.

- c. Rapports des travaux. 1825. 8°.
 d. Recueil des actes. 2. Ann. 1-21, 1838-59 (1839-59). 21 v. 8°. 3. Actes. Ann. 22-86, 1860-75? (1860-77). 15 v. 8°. (Series 1 was formed of e?)
- e. (Recueil des dissertations couronnées.) 1715-35. 6v. 12°.; 1740-98.
- f. Séances publiques. 1819-37 (1820-39). 19 v. 8°. (None were published in 1828 and 1838?)
- 1062. Bordeaux. L'ami des champs; journal d'agriculture, de botanique, et bulletin littéraire du département de la Gironde. 1833. 8°.
- 1063. Bordeaux. Association française pour l'avancement des sciences; groupe régional girondin; société de géographie commerciale.

 a. Bulletin. No. 1-2, 1874-76 (1875-76). 2 v. 8°. (A new series com-

menced in 1877.) (See also 993.)

- 1064. Bordeaux.—L'astronomie naturelle et populaire; journal scientifique illustré. Ann. 1. 1869. 1 v. f°.
 - Bordeaux. Congrès scientifique de France. Sess. 28. (See 998, c.)
- 1065. Bordeaux. L'insecte. No. 1, 1870. 1 n. 4°. (Scientific?)
- 1066. Bordeaux. Institut Confucius de France. a. Bulletin annuel. 1875 (1876). 1 n. 8°.
- 1067. Bordeaux. Journal de santé et d'histoire naturelle; par Capelle, etc. Tom. 1-3, 1796-98. 3 v. 8°.
- 1068. Bordeaux. Les lunettes de Satan; revue microscopique. No. 1, 1868. 1 n. fo. (Satirical?)



1069. Bordeaux. — Société archéologique de la Cironde. a. (No title.) Tom. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.

Bordeaux. — Société de géographie commerciale. (See 1063.)

- 1070. Bordeaux. Société humanitaire et scientifique du sud-ouest de la France.
 - a. Comptes-rendus. 1869. 1 n. 8°.
- 1071. Bordeaux. Société linnéenne.
 - a. Actes. 1. Vol. 4-10, 1830-98. 7 v. 8°. 2. Vol. 1-4, 5-10 (15-20), 1839-55. 10 v. 8°. 3. Vol. 1-10 (21-30), 1856-76. 10 v. 8°. 4. Vol. 1, i-ii, 1876. 1 v. 8°. Table 21-30. 1 n. 8°. (For earlier volumes, see b.)
 - Bulletin d'histoire naturelle. Vol. 1-3, 1826-29. 3 v. 8°. 2d ed. Vol. 1-2, 1830-45. 2 v. 8°. (Continued as a.)
- 1072. Berdeaux. Société philomathique.

 a. Bulletin. 1. Tom. 1-20, 1802-1822. 20 v. 8°. 2. Tom. 1-14, 1856-69. 14 v. 8°.
- 1073. Bordeaux. Société de santé et d'histoire naturelle. a. Journal. Vol. 1-3, 1797-98. 3 v. 8°.
- 1074. Bordeaux. Société des sciences, belles-lettres et arts.
 a. Extrait du registre des délibérations. 1812. 1 n. 4°.
- · 1075. Bordeaux. Société des sciences physiques et naturelles.
 - a. Extrait des procès-verbaux des séances. 1866-76. 6 n. 8°. (Issued
 - with b and separately.) b. Mémoires. 1. Vol. 1-10, 1855-75. 10 v. 8°. 2. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°.
 - 1076. Boulogne-sur-Mer. Almanach des gens de mer. 1813. 1 n. 18°.
 - 1077. Boulogne. Annales boulonnaises; recueil d'archéologie, etc. Ann. 1, 1851. 1 v. 8°.
 - 1078. Boulogne. Société académique (de l'arrondissement) de Boulognesur-Mer.
 - a. Bulletin. Ann. 1-2 iii, 1864-76 (1867-76). 2 v. 8°.
 - b. Mémoires. Tom. 1-5, 1864-76 (1865-76). 5 v. 8°.
 - 1079. Boulogne. Société d'agriculture, etc.
 - a. Mémoires; partie mathématique, physique et naturelle. 1835 (1836). 1 v. 8°.
 - 1080. Boulogne (Seine). L'exploration; journal des conquêtes de la civilisation sur tous les points du globe. Ann. 1, no. 1, 1876. 1 n. 8°.
 - 1081. Bourg-en-Bresse. Société (départementale) d'émulation et d'agriculture de l'Ain.
 - a. Comptes rendus des travaux. 1813 (1814). 1 n. 8°. (Robert gives: Comptes rendus et procès-verbaux, comprenant les travaux des séances. 1802-22.) (See b, d.)
 - b. Exposé historique et statistique des travaux. 1819-20 (1822). 1 n. 8°. (See a.)
 - c. Journal d'agriculture, de littérature (science, lettres) et des arts. 1817-67. 60 v. 8°.
 - d. Notice des travaux. 1829-33 (1831-85). 2 n. 8°. (See a.) (For other publications of this society, see 1082.)
 - 1082. Bourg. Société d'émulation, agriculture, sciences, lettres et arts de l'Ain.
 - a. Annales. Tom. 1-9. 1868-76. 9 v. 8°. (For other publications of this society, see 1081.)
 - 1083. Bourg. Société littéraire, historique et archéologique du département de l'Ain.
 - a. Revue. No. 1-60, 1872-76. 5 v. 8°.
 - 1084. Bourges. Comité diocésain.
 - a. Répertoire archéologique et historique du diocèse. Fasc. 1, 1873. 1 v. 8°. (Cf. 1085.)
 - 1085. Bourges. Comité d'histoire et d'archéologie du diocèse de Bourges. a. Bulletin. 1867. 1 n. 8°. (Cf. 1084, 1088.)
 - Bourges. Commission historique. (See 1088.)
 - 1086. Bourges. Société des antiquaires du Centre.
 - a. Mémoires. Tom. 1-5, 1867-74 (1867?-75). 5 v. 8°.

·			
	-		

- 1087. Bourges. Société d'antiquités, d'histoire et de statistique du département du Cher.
 - a. Bulletin. Vol. 1, livr. 1, 1836. 1 n. 8°.
- 1088. Bourges. Société historique, littéraire, artistique et scientifique du Cher (formerly, commission historique).

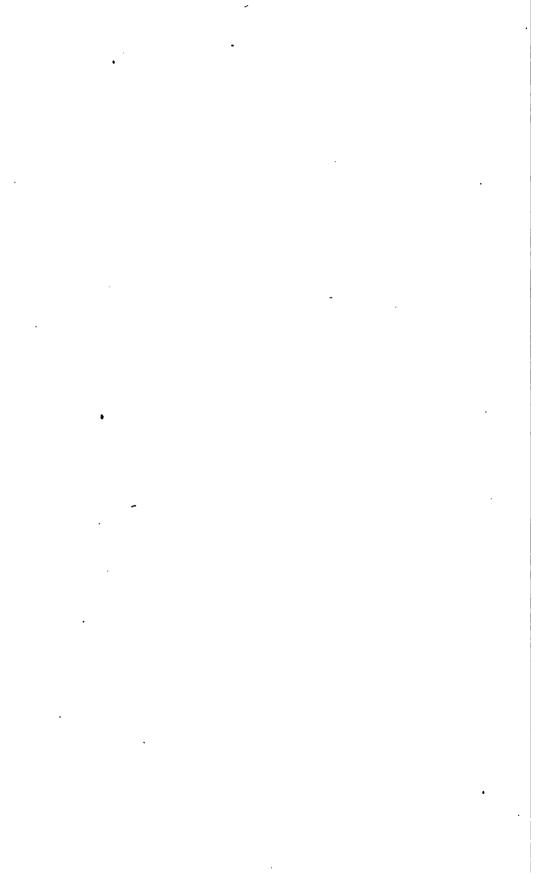
 - a. Bulletin archéologique. 1852-56. 4 n. 8°. b. Mémoires. 1. Tom. 1-2, 1857-64. 2 v. 8°. 2. Tom. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°. (Cf. 1085.)
- 1089. Brest. Académie royale de marine. a. Mémoires. Vol. 1, 1773. 1 v. 4°?
- 1090. Brest. Journal de marine, ou bibliothèque raisonnée de la science du navigateur; par Blondeau. No. 1-7, 1778-80. 7 n. 4°.
- 1091. Brest. Société académique.
 - Bulletin. Vol. 1-8, 1859-73 (1861-73). 8 v. 8°. 2. Vol. 1-3, 1873-76 (1874-77). 3 v. 8°. Sér. 2, vol. 1, ed. 2 (1874). a. Bulletin.
- 1092. Brest. Sociéte d'émulation.
 - a. Annales. Vol. 1, 1846. 1 v. 8°.

Bretonne, Association. (See 1628.)

- 1093. Briey. Société d'archéologie et d'histoire.
 - a. Mémoires. 187--76. 2 v. 8°.

(For earlier publications, when established at Metz, see 3097.)

- 1094. Brivee-la-Gaillarde. Société d'agriculture, sciences, arts et belleslettres de la Corrèze.
 - a. Annales. 1825. 1 v. 8°.
- 1095. Caen. Académie roy. (imp. nat.) des sciences, arts et belles-lettres.
 - a. Bulletin de l'instruction publique et des sociétés savantes. Ann. 1-6,
 - 1840-4 . 6 v. 8°. b. Mémoires. 1811-76. 32? v. 4°. and 8°.
 - c. Mémoires analytiques des travaux. Tom. 1-5, 1754-60. 5 v. 4°.
 - d. Rapports annuels. 1805-09. 5 n. 8°.
 - e. Rapport (général) sur les travaux. 1800-11 (1811). 1 v. 8°. 1811-15 (1821). 1 n. 8°. f. Séances publiques. 1762, 1811–53. — n. 8°.
- 1096. Caen. Annuaire entomologique; par Fauvel. Ann. 1-4, 1878-76. 4 v. 18%
- 1097. Caen. Association normande pour les progrès de l'agriculture, des sciences, de l'industrie et des arts.
 - a. Annuaire des cinq départements de l'ancienne Normandie. 1-42, 1835-76. 42 v. 8°.
 - b. Congrès provincial. 1865 (1866). 1 n. 8°.
 - Caen. Congrès archéologique de France. (See 995.)
 - Caen. Congrès (des délégués) des sociétés savantes. (See 996, c.)
 - Caen. Congrès scientifique de France. Sess 1. (See 998, c.)
- 1098. Caen. Journal des savants de Normandie. 1844. 5 n. 8°.
- 1099. Caen. Société des antiquaires de Normandie.
 - a. Bulletin. Tom. 1-8, 1860-76. Tom. 7, suppl., 1875 (1876). 1 v. 8°. Table 1-5 (1872). 1 v. 8°.
 - Mémoires (sur les antiquités).
 Vol. 1-10, 1825-37.
 Vol. 1-10 (11-21), 1840-53.
 Vol. 4°.
 Vol. 1-9 (21-29), 1855-76.
 Vol. 1-21, 1840-54.
 Vol. 1-9 (21-29), 1855-76.
 Vol. 1-9 (21 with 1557, c?)
- 1100. Caen. Société française d'archéologie pour la conservation et la description des monuments historiques.
 - a. Almanach de l'archéologue français. Ann. 1-3
 b. Congrès archéologique de France. (See 995.) Ann. 1-8, 1865-67. 3 v. 16°.
- 1101. Caen. Société linnéenne du Calvados.
 - a. Mémoires. 1824-25 (1825-28). 2 v. 8°. (For continuation, see 1102, b.)
- 1102. Caen. Société linnéenne de Normandie.
 - a. Bulletin.
 1. Vol. 1-10, 1855-65 (1856-66).
 10 v. 8°.
 2. Vol. 1-10 1866-76 (1868-76).
 10 v. 8°. (A new series commenced in 1877.)
 b. Mémoires. Vol. 8-4, 1826-28 (1827-28).
 2 v. 8°. Vol. 5-16, 1829-
 - 72 (1885-73). 12 v. 4°. (For earlier volumes, see 1101, a.)



- c. Mémoires; travaux des membres associés étrangers. 1829. 1 v. 4°.
- d. Séances publiques. 1834-37. 4 v. 8°. (Held at different towns in Normandy.)
- 1103. Cahors. Société des études littéraires, scientifiques et artistiques du Lot.
 - a. Bulletins. No. 1-11. 1873-76. 2 v. 8°.
 - b. (Bulletins des procès-verbaux des séances.) 1872-76. 3 n. 8°.
- 1104. Calais. Société d'agriculture, du commerce, sciences et arts.
 - a. Mémoires. 1841-51 (1845-51). 2 v. 8°.

Calvados, Société linnéenne du. (See 1101.)

- 1105. Cambrai. Société d'émulation.

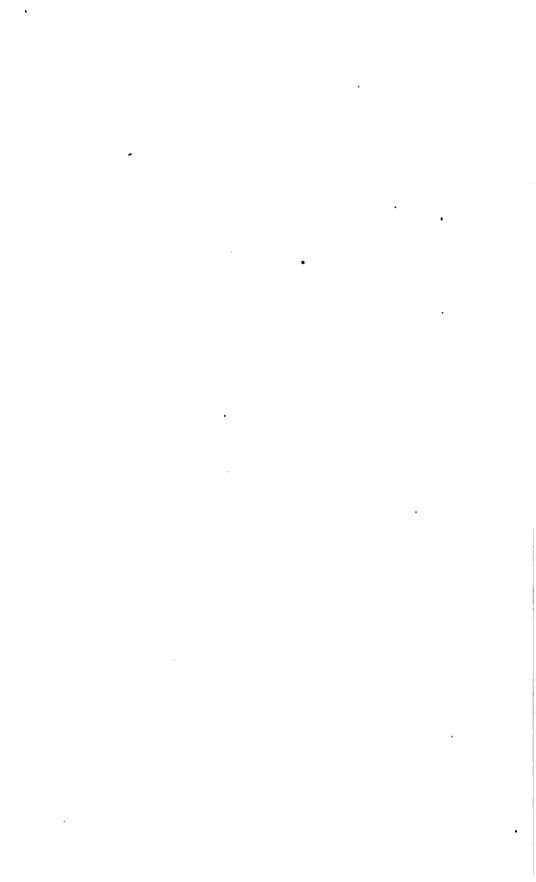
 - a. Exposé analytique des travaux. 1824. 1 v. 8°.
 b. Mémoires. Vol. 1-33, 1808-76. 33 v. 8°.
 c. Rapport sur les premiers travaux. 1806. 1 n. 8°. 2d ed., 1847. 1 n. 8°.
 - d. Séance publique. 1817-76. 60 n. and v. 8°.
- 1106. Cambrai. Société magnétique. a. Archives. Vol. 1, livr. 1-2. 1845. 1 n. 8°.
- 1107. Cannes. Société des sciences naturelles, des lettres et des beaux arts de Cannes et de l'arrondissement de Grasse.
 - a. Mémoires. Vol. 1-5, 1868-75 (1869-75). 5 v. 8°.
- 1108. Carcassonne. Société des arts et sciences (before 1844: Commission des arts et sciences).
- a. Mémoires. Vol. 1-8, 1849-70 (1855-70). 3 v. 8°.
- 1109. Castres. Société littéraire et scientifique.
 - a. Procès-verbaux. Tom. 1-6, 1857-67. 6 v. 8°.
 - Celtique, Académie. (See 1273.)
 - Centre, Société des antiquaires du. (See 1086.)
- 1110. Chalon-sur-Saône. Club alpin français; section de Saône-et-Loire.
 a. Bulletin. No. 1, 1876. 1 n. 8°.
 (For parent society, see 1361.)

 - Chalon-sur-Saône. Société géologique de France. (See 1582, b.)
- 1111. Chalon-sur-Saone. Société d'histoire et d'archéologie.
 - a. Bulletins et rapports
 b. Mémoires. Vol. 1-6, 1846-76. 6 v. 4°.
- 1112. Chalon-sur-Saône. Société des sciences naturelles de Saône-et-Loire. a. Bulletins et mémoires. Ann. 1, fasc. 1-4, 1876. 1 v. 8°.

 - Chalons-sur-Marne. Congrès (des délégués) des sociétés savantes. See 996, c.)
 - Châlons-sur-Marne. Congrès internat d'archéologie préhistoriques. (See 15.) international d'anthropologie et
- 1113. Châlons-sur-Marne. Société d'agriculture (commerce), des sciences et des arts du département de la Marne.
 - a. Compte-rendu et sommaire (résumé) des travaux. 1807-76. 72 v. 12°. (Sometimes termed mémoires in the biographies. = b and c?)
 - b. Mémoires. 1855-76. 17 v. 8°.
 - c. Séance publique. 1811-55. 45 n. 8°. (Continued?)
- 1114. Chambery. Académie imp. (nat. des sciences belles-lettres et arts) de Savoie.
 - a. Mémoires. 1. See 1117, a. 2. Vol. 1-12, 1854-72. 12 v. 8°. 3. Vol. 1-4, 1875-76. 4 v. 8°.
- 1115. Chambéry. Annuaire d'observations faites à St. Jean de Maurienne. 1835-54. 20 v. 8°. (Continued?)
- 1116. Chambéry. Club alpin français; section de Chambéry.
 - a. Assemblées. 1875. 1 n. 8 (For parent society, see 1361.)
 - Chambéry. Congrès scientifique de France: Sess. 30. (See 998, c.)
- 1117. Chambéry. Société (royale) académique de Savoie.
 a. Mémoires. 1. Vol. 1-13, 1825-50. 13 v. 8°. 2. (See 1114, b.)
 - Chambéry. Société géologique de France. (See 1582, b.)
 - Chambéry. Société d'histoire et d'archéologie de la Maurienne. (See 1660.)
- 1119. Chambéry. Société d'histoire naturelle de Savoie.
 - a. (Title?) 2 v.



```
1120. Chambéry. - Société savoisienne d'histoire et d'archéologie.
        a. Mémoires et bulletin. Tom. 1-16, 1856-77. 16 v. 8°.
       Charente, Société d'agriculture, sciences et commerce de la. (See 1023.)
       Charente, Société archéologique . . . de. (See 1024.)
       Charente-inférieure, Commission des arts . . . de la. (See 1665.)
       Charente-inférieure, Société linnéenne de la. (See 1659.)
       Charente-inférieure, Société des sciences naturelles de la. (See 1635.)
       Chartres. — Congrès scientifique de France. Sess. 86. (See 998. c.)
1121. Chartres. - Société d'archéologique d'Eure-et-Loir.
       a. Mémoires. Tom. 1-6, 1858-76. 6 v. 8°.
b. Procès-verbaux. Tom. 1-5, 1870?-76. 5 v. 8°.
1122. Chartres. — Société de pisciculture d'Eure-et-Loir.
a. Bulletin 1, 1857. 1 n. 8°.
1123. Châteaudun. — Société dunoise; archéologie, histoire, sciences et arts.
a. Bulletins. Vol. 1-3 vi, 1864-77 (1869-77). 3 v. 8°.
1124. Châteauroux. — Société libre d'émulation du département de l'Indre.
        a. Comptes-rendus des travaux. 1802. 8°.
        b. Séances publiques. 1803.
1125. Château-Thierry. — Société historique et archéologique.
a. Annales. 1864-70. 7 n. 8°.; 1870-76. 6 v. roy. 8°.
1126. Chauny. — Société littéraire et scientifique.
a. Bulletin. 1860. 1 v. 8.
       Cher, Société d'antiquités . . . du. (See 1087.)
       Cher, Société historique . . . et scientifique du. (See 1088.)
1127. Cherbourg. — Société (nat. roy. imp.) académique.
       a. (Comptes-rendus annuels et sommaires des travaux.)
                                                                           1755-93.
           1807–33.
        b. Mémoires. Tom. 1-12, 1833-75 (1885-75). 12 v. 8°.
       Cherbourg. — Société géologique de France. (See 1582, b.)
1128. Cherbourg. - Société (impériale, nationale) des sciences naturelles.
       a. Mémoires. Vol. 1-10, 1852-64 (1853-64). 10 v. 8°. 2. Vol. 1-10 (11-20), 1865-76. 10 v. 8°. (A new series commenced in 1878.)
1129. Clamecy. — Société scientifique et artistique.
        a. Bulletin. Ann. 1, no. 1, 1876-77. 1 n. 8°.
1130. Clermont-Ferrand. — Académie des sciences, belles-lettres et arts.
       a. Annales scientifiques, littéraires et industrielles de l'Auvergne. Vol.
           2-31, 1828-58. 30 v. 8°. (For vol. 1, see 1131; for continuation,
           see b.)
        b. Mémoires. Tom. 1-18 (32-49 of annales), 1859-76. 18 v. 8°. (For
           earlier series, see a.)
       c. Rapport sur les travaux. 1 (1873). 1 n. 8°. (Others?)
                                        1833-53 (1835-54). 3 n. 8°.; 1868-72
1131. Clerment-Ferrand. — Annales scientifiques, industrielles et statistiques
           de l'Auvergne; par Lecoq. Vol. 1, 1828. 1 v. 8°. (For continu-
           ation, see 1130, a.)
1132. Clerment-Ferrand. —Club alpin français; section d'Auvergne.
a. Bulletin 1, 1876. 1 n. 8°.
           (For parent society, see 1361.)
       Clermont-Ferrand. — Congrès scientifique de France. Sess. 6. (See
           998, c.)
1133. Clermont (Oise). — Société centrale d'apiculture et insectologie.
        a. Bulletin d'insectologie agricole. Ann. 1, 1875. 1 v. 8°.
       Coimbra. — Coimbra observatory. (See 1362.)
       Confucius, Institut, de France. (See 1066.)
1134. Corbeil. - Journal des géomètres; bulletin mensuel du règlement et de
           la conservation de la propriété foncière. No. 1, 1847. 1 n. 8°.
       Corrèze, Société d'agric., sciences . . . de la. (See 1094.)
       Côte-d'or, Commission des antiquités de la. (See 1140.)
       Cotentin, Société académique du. (See 1135.)
       Côtes-du-nord, Société archéologique des. (See 1651.)
      Côtes-du-nord, Société d'émulation des. (See 1652.)
```



FRANCE. 75

Contances.—Congrès provincial de l'association normande, (See 1097, b.) 1135. Coutances. - Société académique du Cotentin; archéologie, belles-lettres, sciences et beaux-arts. a. Mémoires. Tom. 1, 1875. 1 v. 8°. Creuse, Société des sciences naturelles . . . de la. (See 1155.) Cuviérienne, Société. (See 1570.) Dauphiné, Société des touristes du. (See 1154.) Dauphinoise, Société, pour l'échange des plantes. (See 1152 c.) 1136. Dax. - Société de Borda. a. Bulletins. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°. Delphinale, Académie. (See 1151.) Deux-Sèvres, Société libre des sciences . . . des. (See 1262.) Deux-Sèvres, Société de statistique, sciences . . . des. (See 1263.) La Diana. (See 1226.) Dieppe. — Commission des antiquités de la Seine inférieure. (See 1643.) Digne. — Société géologique de France. (See 1582, b.) 1137. Dijon. - Académie. a. Analyse des travaux. (1805.) 1 v. 8°.
 b. Mémoires. Vol. 1-2, 1769-74. 2 v. 8°. (Continued in c.) 6. Nouveaux mémoires . . . pour la partie des sciences et arts. 1782-85 (1782-86). 8 v. 4°. (For earlier vol., see b.) (See also 1138.) Between the periods represented by the publications recorded under 1137 and 1138, the society published nothing, and bore the title : Société libre des sciences, arts et agriculture. 1138. Dijon. — Académie (imp.) des sciences, arts et belles-lettres. a. Extrait des registres. 1820. 1 n. 8°.
b. Mémoires. 1. 1820-50. 28 v. 8°. 2. Tom. 1-16, 1851-70 (1852-71). 16 v. 8°. 3. Tom. 1-4, 1871-77 (1873-77). 4 v. 8°. (Preceded by c.) c. Séance publique. 1810-19. 10 n. and v. 8°. (Continued in b.) (See also 1137.) 1139. Dijon. — Collection académique, composée des mémoires, actes, ou journaux des plus célèbres académies et sociétés littéraires étrangères; traduits en français et mis en ordre par une société de gens de lettres. Vol. 1-13, 1755-79. 13 v. 4°. (See also 1277.) Callisen says this is probably a new edition, since according to certain authorities the collection consists of 17 v.: a partie française, 7 v., 1754-84, and a partie étrangère, 10 v., 1752-68. 1140. Dijon. — Commission des antiquités du département de la Côte-d'or a. Mémoires. 1. Tom. 1-2, 1832-35. 2 v. 8. 2. Tom. 1-9, 1841-74. 9 v. 4º. Dijon. — Congrès scientifique de France. Sess. 21. (See 998, c.) 1141. Dijon. — Recueil des mémoires, ou collection de pièces académiques, concernant la médecine, l'anatomie et la chirurgie, la chymie, la physique expérimentale, la botanique et l'histoire naturelle; tirées de leurs sources et mises en ordre par feu Berryat, etc. Vol. 1-16, leurs sources et mises en ordre par feu Berryat, etc. 1754-87. 16 v. 4°. (Cf. 1276, a.) **Dijon.** — Société géologique de France. (See 1582, b.) Dijon. — Société libre des sciences, arts et agriculture. (See 1137.) Dordogne, Société d'agriculture, sciences et arts de la. (See 1613.) Douai. — Congrès scientifique de France. Sess. 3. (See 998, c.) 1142. Douai. — Société royale et centrale d'agriculture, sciences et arts du département du Nord. (Afterwards: soc. (imp. nat.) d'agric., sc. et arts, séant à Douai, centrale du dép. du Nord.)

a. Mémoires. 1. Vol. 1-13, 1826-49. 13 v. 8°. 2. Vol. 1-13, 1849-76

(1852-76). 13 v. 8°. b. Précis analytique des travaux. 1804-14. 4 n. 8°. (Cont. to 1826?) c. Séance publique. 1812 (1813). 1 v. 8°. (Continued to 1826?) Doubs, Société d'agric., sciences naturelles et arts du. (See 1053.)

Draguignan. — Société d'agriculture et du commerce du département du Nord.
a. Bulletin. (Sec 1676.)

Doubs, Société libre d'agriculture . . . du. (See 1054.) Doubs, Société (libre) d'émulation. (See 1055.)



```
1143. Draguignan. — Société d'études scientifiques et archéologiques.
a. Bulletin. Vol. 1-10, 1856-75 (1857-76). 10 v. 8°.
1144. Draguignan. — Société libre d'émulation du département du Var.
a. Mémoires. 1802. 8°.
       Drôme, Société d'archéologie . . . de la. (See 1694.)
       Dunkerque. — Comité flamand de France. (See 1163.)
1145. Dunkerque. — Société dunkerquoise pour l'encouragement des sciences,
            des lettres et des arts.
         a. Bulletins. 1852. 2 n. 8°.
b Mémoires. Vol. 1-19, 1853-75 (1858-1876). 13 y. 8°. (The earlier
            volumes unnumbered.)
       Dunoise, Société. (See 1123.)
       Ebroicienne, Académie. (See 1175.)
       Éduenne, Société. (See 1034.)
       Égypte, Institut d'. (See 1393.)
       Egyptien, Institut. (See 1394.)
1145 a. Elbeuf. - Société industrielle.
         a. Bulletin. 1858-76. 128 n. 8°.

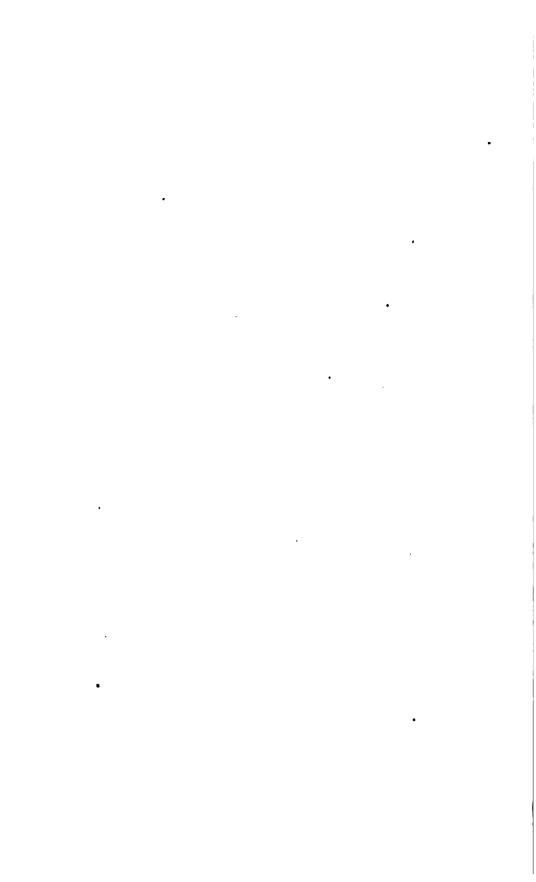
1146. Épinal. — Société d'émulation du département des Vosges.
a. Annales. Vol. 1-15, 1831-76 (1833-76). 15 v. 8°. (New series in 1877.)
b. Journal. No. 1-25, 1825-48. 25 n. 8°.

         c. Séance publique. 1828-29 (1829-30). 2 n. 8°.
        Eure, Société libre d'agric. des sciences . . . de l'. (See 1147.)
        Eure-et-Loire, Société d'archéologie d'. (See 1121.)
        Eure-et-Loire, Société de pisciculture d'. (See 1122.)
        Evreux. — Académie ébroicienne. (See 1175.)
1147. Évreux. — Société (libre) d'agriculture, des sciences et des arts (et belles-lettres) du département de l'Eure.
         a. Bulletin. Vol. 1-2, 1822-23. 2 v. 8°. (Followed by b, c.)
         b. Journal d'agriculture, de médecine et des sciences accessoires. Vol.
         1-6, 1824-29. 6 v. 8°. (Preceded by a, followed by c.)

c. Recueil. 1. Vol. 1-10, 1830-39. 10 v. 8°. 2. Recueil des travaux.

Vol. 1-10, 1840-49 (1841-50). 10 v. 8°. 3. Vol. 1-9, 1850-68 (1851-68). 9 v. 8°. 4. Vol. 1-2, 1869-75 (1872-75). 2 v. 8°. Table 1830-60 (1865). 1 v. 8°. (Preceded by a, b.)
         d. Séances. 1819.
1148. Falaise. — Société académique des sciences, arts et belles-lettres.
         a. Mémoires. 1835 (1836). 1 v. 8°.
1149. Falaise. — Société d'agriculture, d'industrie, des sciences et des arts.
         a. Mémoires et publications. 1853. 1 v. 8°.
        Finistère, Société archéologique du. (See 1624.)
        Flamand, Comité, de France. (See 1163.)
        Forez, La Diana; société hist. et archéologique du. (See 1226.)
        Française, Association, pour l'avancement des sciences. (See 993, 1063.)
        Français, Athénaeum. (See 1338.)
        Français, Club alpin. (See 1052, 1110, 1116, 1132, 1152, 1179, 1361.)
        Françaises, Comité des houillères. (See 1365.)
        Français, Congrès des architectes. (See 1566.)
        Française, Société, d'archéologie. (See 1100.)
        Française, Société, de numismatique et d'archéologie. (See 1577.)
        Française, Société, de physique. (See 1578.)
        Française, Société séricicole. (See 1011.)
        France, Association scientifique de. (See 994, 1229.)
        France, Comité flamand de. (See 1163.)
        France, Congrès archéologique de. (See 995.)
        France, Congrès scientifique de. (See 998.)
        France, Institut de. (See 1396, 1397.)
        France, Institut Confucius de. (See 1066.)
```

France, Institut des provinces de. (See 1168.)



```
France, Société aérostatique et météorologique de. (See 1551.)
       France, Société américaine de. (See 1553.)
       France, Société des antiquaires de. (See 1557.)
       France. Société archéologique du midi de la. (See 1685.)
       France, Société botanique de. (See 1565.)
       France, Société de la carte géologique de. (See 1190.)
       France, Société entomologique de. (See 1574.)
       France, Société géologique de. (See 1582.)
       France, Société humanitaire et scient, du sud-ouest de la. (See 1070.)
       France, Société linnéenne du nord de la. (See 1018.)
       France, Société mathématique de. (See 1589.)
       France, Société métérologique de. (See 1590.)
       France, Société des sciences chimiques, etc., de. (See 1598.)
       France, Société des sciences naturelles de. (See 1599.)
       France, Société séricicole pour la propagation . . . de l'industrie de la
            soie en. (See 1604.)
       France, Société zoologique de. (See 1606.)
1150. Gap. - Sociéte d'émulation des Hautes-Alpes.
        a. Journal. 1806. 8%
       Gard, Académie du. (See 1258.)
       Gascogne, Société historique de. (See 1033.)
       Gers, Athénéum de. (See 1032.)
       Gironde, Société archéologique de la. (See 1069.)
       Girondin, Association franç. pour l'avancement des sc. ; groupe régional.
            (See 1063.)
       Grasse, Société des sciences naturelles . . . de. (See 1107.)
1151. Grenoble. — Académie delphinale.
        a. Bulletin. 1. Vol. 1-5, 1846-59. 5 v. 8°. 2. Vol. 3 v. 8°. 3. Vol. 1-11, 1865?-75 (1866-76). 11 v. 8°.
                                                              2. Vol. 1-3, 1861-65.

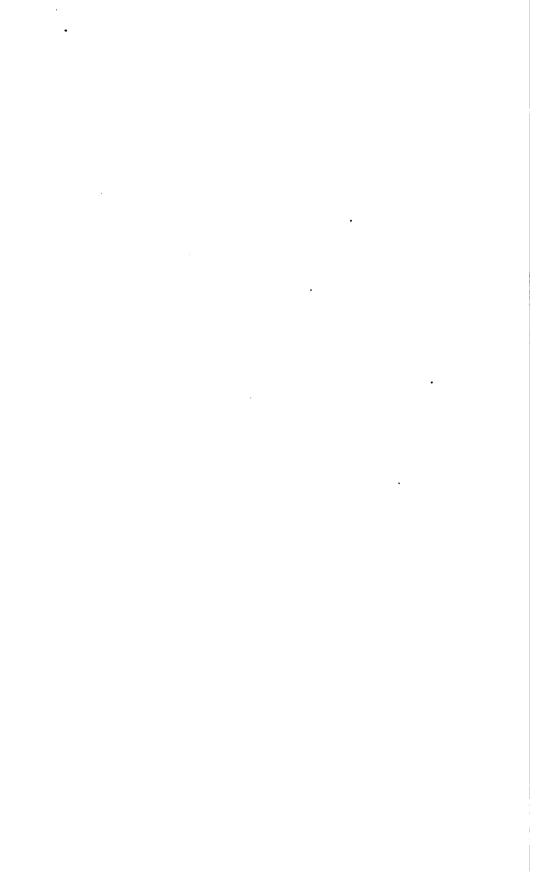
    (Title?) 1790. 1 n. 4°.
    This society was founded in 1772 under the name of société littéraire;

            in 1789 it took the name given above; afterwards it was reorganized
            under the title, société des amis des sciences, arts et belles-lettres de
            la commune de Grenoble (1152b), which it retained until 1796, when
           it became lycée des sciences et des arts de la commune de Grenoble
           (1152=). Between 1802 and 1844 it was called société des sciences et arts, after which it returned to the title académie delphinale.
            (See 1152a, 1152b.)

1152. Grenoble. — Club alpin français; section de l'Isère.
a. Bulletin. 1, (1876?). 1 n. 8°.
(For parent society, see 1361.)

       Grenoble. — Congrès scientifique de France. Sess. 24. (See 998, c.)
1152. Grenoble. — Lycée des sciences et des arts de la commune.
a. (Title?) 1800-11. 4 n. 8°.
            (See 1151.)
1152b. Granoble. — Société des amis des sciences, arts et belles-lettres de la
            commune.
        a. (Title?)
                      1796. 1 n. 8°.
            (See 1151.)
1152 c. Grenoble? - Société dauphinoise pour l'échange des plantes.
        a. Bulletin. 1-2. 187 - -75. 2 n.
       Grenoble. — Société littéraire. (See 1151.)
       Grenoble. — Société des sciences et arts. (See 1151.)
1153. Grenoble. — Société de statistique, des sciences naturelles, et des arts
           industrielles du département de l'Isère.
        a. Bulletin. 1. Vol. 1-4, 1838-46 (1840-50). 4 v. 8°. 2. Vol. (5-11), 1851-67. 7 v. 8°. 3. Vol. 1-5 (12-16), 1867-76. 5 v. 8°.
                                                              4 v. 8°. 2. Vol. 1-7
```

1154. Grenoble. — Société des touristes du Dauphiné. a. Annuaire. Ann. 1-2, 1875-76 (1876). 2 v. 8°.



```
78
                                       FRANCE.
1155. Guéret. - Société des sciences naturelles (et archéologiques) et d'anti-
        quités de la Creuse.

a. Bulletin. No. 1-2, 1865-73. 2 v. 8°.

b. Mémoires. Tom. 1-3, 1838-62 (1847-62). 3 v. 8°.
       Hautes-Alpes, Société d'émulation des. (See 1150.)
       Hautes-Pyrénées, Société académique des. (See 1671.)
       Haute-Saône, Commission d'archéologie . . . de la. (See 1704.)
       Haute-Saône, Société d'agriculture, des sciences . . . de la. (See 1705.)
       Haute-Vienne, Société d'agric., des sciences . . . de la. (See 1170.)
1156. Le Havre. — Cercle pratique d'horticulture et de botanique de l'arron-
        dissement du Havre.
a. Bulletins. 1-6, 1859-62. 1 v. 8°.
1157. Le Havre. — Société géologique de Normandie.
a. Bulletin. Tom. 1-3 i, 1873-76. 3 v. 12°.

    Compte rendu des courses géologiques. 1876.

    1158. Le Havre. — Société (nat.) havraise d'études diverses.
    a. Bulletin. 1869-70. 8°.

      b. Compte rendu des travaux. Ann. 1, 1834 (1835). 1 v. 8°. (Con-
            tinued as d, c.)

    c. Recueil des publications. Ann. 15-40, 1846-73 (1847-76). 19 v. 82 (For earlier volumes, see b and d.)
    d. Résumé analytique des travaux. Ann. 2-14, 1835-45 (1836-46). 8 v.

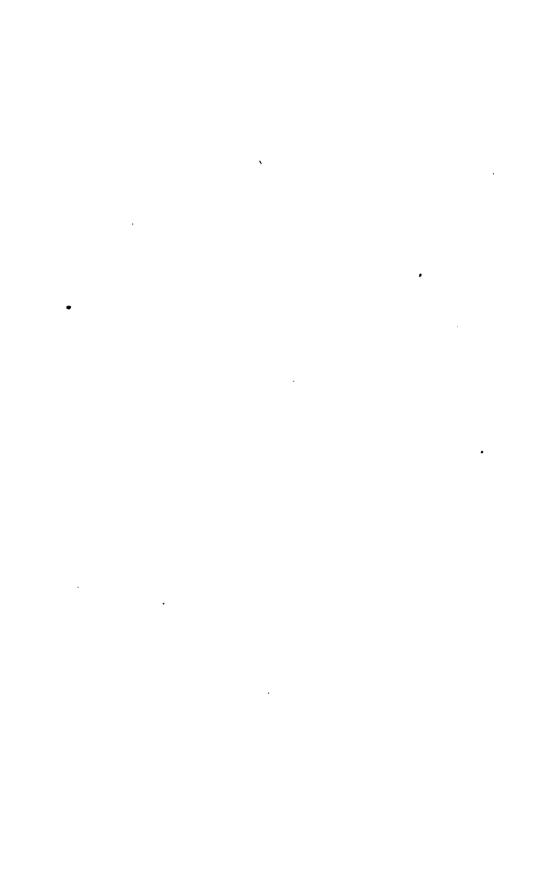
            8°. (Preceded by b and followed by c.)
1159. Le Havre. — Société des sciences et arts agricoles et horticoles.
        a. Bulletin. 1868-77. 12 n. 8°.
       Hérault, Société d'horticulture et de botanique de l'. (See 1238.)
       Ille-et-Vilaine, Société archéologique d'. (See 1629.)
       Ille-et-Vilaine, Sociéte des sc. physiques et naturelles d'. (See 1631.)
       Indre, Société du département de l'. (See 1571.)
       Indre, Société libre d'émulation de l'. (See 1124.)
       Indre-et-Loire, Société d'agriculture, sciences, etc., d'. (See 1688.)
       Isère, Club alpin français; section de l'. (See 1152.)
       Isère. Société de statistique, des sciences nat . . . de l'. (See 1153.)
       Jeux floraux, Académie des. (See 1678.)
       Jeinville. — Société géologique de France. (See 1582, b.)
       Jura, Club alpin français; section du. (See 1052.)
       Jura, Société d'émulation du. (See 1174.)
1160. Langres. — Société historique et archéologique.
        a. Bulletin. 1872-77. 5 n. 8°.
b. Mémoires. Vol. 1-2, 1846-77 (1860-77). 2 v. 4°.

    Laon. — Société académique.

        a. Bulletin. Vol. 1-21, 1852-76. 21 v. 8°.
        b. Compte rendu des séances. 1849-50 (1851). 1 v. 8°.
1161a. Laval. — Société de l'industrie de la Mayenne; manufactures, agricul-
            ture, sciences et arts.
        a. Bulletin. Tom. 1-4, 1853-68. 4 v. 8°.
       Levallois. — Congrès provincial des orientalistes françaises. (See 997.)
       Lille. — Association française pour l'avancement des sciences. (See
            993.)
1162. Lille. — Bulletin scientifique, historique et littéraire du département du
```

- Nord et des pays voisins; dir. Gosselet, etc. Ann. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.
- 1163. Lille. Comité flamand de France.
 - a. Annales. Vol. 1-12, 1854-74. 12 v. 8°.
 b. Bulletins. Vol. 1-6, 1857-75. 6 v. 8°.

 - Lille. Commission d'histoire naturelle. (See 164, a.)
- 1164. Lille. Muséum (musée) d'histoire naturelle.
 - a. Catalogue . . . par des membres de la commission d'histoire naturelle établie dans le sein de la société impériale des sciences, de l'agriculture et des arts. Vol. 1-2, 1855, 1850. 2 v. 8°. (See 1167.)



1165. Lille. - Société (d'amateurs) des sciences (de l'agriculture) et des arts. 4. Recueil des travaux. 1819-27 (1823-27). 4 v. 8°. (For continuation, see 1167, a.) b. Séances publiques. Cah. 1-5, 1802-19 (1806-20). 5 n. 8°.

(See 11**67**.)

1166. Lille. — Société géologique du Nord.

a. Annales. Tom. 1-3, 1873?–76. 3 v. 8°.

b. Mémoires. Tom. 1. 1876. 1 v. 4°.

1167. Lille. — Société roy. (imp. nat.) des sciences, de l'agriculture et des arts. a. Mémoires. 1. 1827-53 (1829-54). 26 v. 8°. Suppl (1853). 1 v. 8°. Table (1856). 2. Vol. 1-10, 1854-63 (1855-64). 10 v. 8°. 3. Vol. 1-14, 1864-74 (1865-76). 14 v. 8°. 4. Vol. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. (For earlier series, see 1165, a; see also 1164, a.)

Limoges. — Congrès scientifique de France. Sess. 26. (See 998, c.)

1168. Limoges. — Institut des provinces de France.

a. Assises scientifiques de Limoges. 1867. 1 v. 8°. (See also 999, 3096.)

1169. Limoges. - Mélanges scientifiques; recueil de mémoires, discours, rapports, notices biographiques, etc., imprimés à diverses époques ou inédits; par Fargeaud. Livr. 1, 1868. 1 v. 8°.

noges. — Société d'agriculture, des sciences et des arts du département de la Haute-Vienne. 1170. Limoges.

a. Bulletins. Tom. 1-49, 1822-76. 49 v. 8°.

b. Séance publique. 1809, 1821 (1822). 2 n. 8°. (Others?)

1171. Limoges. — Société archéologique et historique du Limousin.

a. Bulletin. 1. Tom. 1-22, 1845-78. 22 v. 8°. Tables (1876). 1 v. 8°. 2. Tom. 1-3 (23-25), 1874-76. 3 v. 8°.

Limousin, Société archéologique . . . du. (See 1171.)

Linnéenne, Société (Bordeaux). (See 1071.)

Linnéenne, Société, du Calvados. (See 1101.)

Linnéenne, Société, de la Charente-inférieure. (See 1659.)

Linnéenne, Société (Londres). (See 1588.)

Linnéenne, Société (Lyon). (See 1195.)

Linnéenne, Société, de Maine-et-Loire. (See 1022.)

Linnéenne, Société, du nord de la France. (See 1018.)

Linnéenne, Société, de Normandie. (See 1102.)

Linnéenne, Société (Paris). (See 1587.)

1172. Lisieux. - Société d'émulation.

a. Bulletin annuel des concours. Tom. 1, 1846. 1 v. 8°.

1173. Listeux. - Sociéte d'horticulture et de botanique du centre de la Normandie. Rulletins. Vol. 1-2, 1866-76 (1868?-76). 2 v. 8°.

a. Bulletins.

Loir-et-Cher, Société des sciences . . . de. (See 1057.)

Loire, Société d'agriculture, ... sciences ... de la. (See 1655.)

Loire-inférieure, Société académique de la. (See 1249.)

Loire-inférieure, Société archéologique . . . de la. (See 1250.)

Londres. — Société linnéenne. (See 1588.)

Londres. — Société royale. (See 1597.)

Lons-le-Saunier. — Association philotechnique. (See 1174.)

1174. Lons-le-Saunier. — Société d'émulation du Jura; section de l'association philotechnique.

a. Mémoires. 1. 1818-74 (1818-75). 32 v. 8°. 2. Vol. 1-2, 1875-76 (1876). 2 v. 8°.

b. Séance publique. 1820-34 (1820-35). 9 n. 8°.

c. Travaux. 1828-42. 12? v. 8°.

Lorraine, Musée historique. (See 1245, c.)

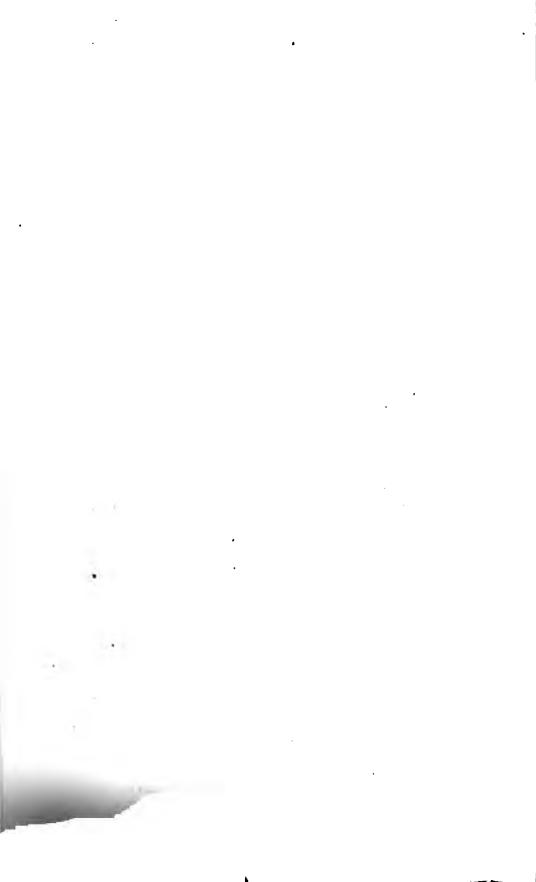
Lorraine, Société d'archéologie. (See 1245.)

Lot, Société des études littéraires, scientifiques, etc. (See 1103.)

1175. Louviers. — Académie ébroicienne.

a. Bulletin. 1833-37. 8%

Losère, Société d'agriculture, . . . sciences . . . de la. (See 1219.)



1176. Lyon. — Académie (roy. imp. nat.) des sciences, belles-lettres et arts.

a. Bulletin des séances. 1865. 1 n. 8°.

- b. Comptes-rendus (des travaux). 1818-76. 50? n. 8°.
 c. Mémoires couronnés. 1768. 1 v. 8°.
 d. Mémoires; section des sciences. 1. Vol. 1-2, 1845-47. 2 v. 8°.
 2. Classe des sciences. Vol. 1-21, 1851-76. 21 v. 8°.
- Lyon. Association française pour l'avancement des sciences. (See 993.)
- 1177. Lyen. Association lyonnaise des amis des sciences naturelles. a. Comptes rendus. 1874 (1875). 1 n. 8°.

- 1178. Lyon. Bulletin magnétique; journal des sciences psycho-physiques. 1855. 1 v. 8°.
- 1179. Lyon. Club alpin français; section lyonnaise.

a. Annuaire. 1867? b. Bulletin. 1868. 1 v. 8°.

c. Bulletin trimestriel. 1867? (For parent society, see 1361.)

1180. Lyon. - Commission hydrométrique.

a. Rapport sur les travaux. 1845-48. 2 v. 8°.

- b. Résumé des observations dans le bassin du Rhône. 3 n. 8°.
- c. Résumé des observations dans le bassin de la Saône. 1850-68. 19 n. 8°.
- 1181. Lyon. Commission météorologique.

a. Rapport annuel. Ann. 1-31, 1844-74 (1845?-76). 31 v. 8°.

Lyon. — Congrès scientifique de France, Sess. 9. (See 998, c.)

1182. Lyon. — Journal hebdomadaire de mathématique. Ann. 1, no. i. 1869. 1 n. 4°. (Continued?)

Lyon. — Mélanges botaniques. (See 2137.)

1183. Lyon. — Muséum d'histoire naturelle.

a. Archives. Vol. 1, 1872-76. 1 v. 4°.

b. Rapport sur les travaux. 1874-75 (1875-76). 2 n. 8°.

1184. Lyon. — Observatoire.

- a. Observations météorologiques faites à neuf heures de matin. Ann. 1-31, 1844-74 (1846?-76.) 31 n. 8°. and 4°.
- 1185. Lyon. Revue universelle de sériciculture; journal mensuel, publié par l'administration du moniteur des soies. Ann. 1-3, 1867-69. 3 v. 8°.
- 1186. Lyon. La science et l'art; revue hebdomadaire des sciences, des belles-lettres et des arts, publiée en stenographie. Ann. 1, 1876. 1? v. 8º.
- 1187. Lyon. Société académique d'architecture.
 - a. Annales. Tom. 1-5, 1867-76 (1869-76). 5 v. 8°. b. Recueil.

- 1188. Lyon. Société roy. (imp. nat.) d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles.
 - a. Annales des sciences physiques et naturelles, d'agriculture et de l'industrie. 1. Vol. 1-11, 1838-48. 11 v. 8°. 2. Vol. 1-8, 1849-56. 8 v. 8°. 3. Vol. 1-11, 1857-67. 11 v. 8°. 4. Annales de la soc., etc. Vol. 1-9, 1868-75 (1869-76). 9 v. 8°. b. Comptes-rendus. Tom. 1-22, 1806-36. 22 n. and v. 8°.

c. Mémoires. 1806-36. 22 v. 8°.

- d. Séance publique. 1835. 1 n. 8°.
- 1189. Lyon. Société botanique.

a. Annales. Ann. 1-4, 1871-75 (1874-76). 4 v. 8°.

1190. Lyon. - Société de la carte géologique de France.

a. Annales. Ann. 1, 1870. 1 v. 8.

1191. Lyon. - Société des conférences anatomiques; école préparatoire de médecine et de pharmacie.

a. Bulletin. No. 1, 1866-72 (1872). 1 n. 8°.

- 1192. Lyon. Société d'enseignement professionnel du Rhône.
 a. Comptes-rendus. Tom. 1-10, 1864-76 (1866-76). 10 v. 8°.
- 1193. Lyon. Société d'études scientifiques.
 - a. Annales. No. 1-2, 1872-73. 2 v. 8°. b. Bulletin. No. 1-2, 1874-76. 2 n. 8°.



. 81

1194. Lyon. — Société de géographie. a. Bulletin. Ann. 1. Tom. 1, i-v, 1875-76. 1 v. 8°.

Lyon. — Société géologique de France. (See 1582. b.)

1195. Lyon. - Société linnéenne.

- a. Annales. 1. 1836-52. 4 v. 8°. 2. Vol. 1-23, 1852-76 (1853-76). 23 v. 8°.
- b. Comptes rendus des travaux. 1839-44 (1841-46). 4 n. 8°.
- 1196. Lyon. Société littéraire, historique et archéologique.

a. Archives. 1847. 1 v. 8°. b. Mémoires. 1. Tom. 1-2, 1861–62. 2 v. 8°. 2. Tom. 1-9, 1866-74. 9 v. 8°. Lyon. - Société de médecine.

a. Journal. (See 1198.)

1197. Lyon. - Société physiophile.

a. Annales. No. 1, 1871-72. 1 n. 8°.

1198. Lyon. - Société de santé.

- a. Recueil des actes; ou mémoires et observations sur divers objèts de chirurgie, de médecine et d'histoire naturelle. Tom 1-10, 1798-1801. 10 v. 8º. (Vol. 2 also, entitled : Journal de la société de médecine de
- 1199. Lyon. Société des sciences, arts et belles-lettres.

a. Comptes-rendus des travaux. 1813. (Is this, perhaps, part of 1188, b?)

1200. Lyon. — Société des sciences industrielles. a. Annales. Tom. 1-3, 1863-76. 14 v. 8°.

- 1201. Lyon. Société royale des sciences de Montpellier. (See 1241.)
- 1202. Macon. Académie de Macon; société des arts, sciences, belles-lettres et d'agriculture.

a. Annales. Vol. 1-15, 1853-77. 15 v. 8°.

b. Comptes-rendus des travaux. 1807-52. 21 v. 8º. The title of this society appears to have greatly varied. As given by others, I find the following, in addition to the legend I have used: Académie des sciences, arts et belles-lettres; société académique; société d'agriculture, sciences et belles-lettres; société des sciences, arts et belles-lettres.

Macon. — Académie des sciences, etc. (See 1202.)

Macon. — Société académique. (See 1202.)

Macon. - Société d'agriculture, etc. (See 1202.)

Macon. — Société des arts, etc. (See (1202.)

Macon. — Société des sciences, etc. (See 1202.)

Maine, Société d'agriculture du. (See 1203 .)

Maine, Sociéte historique et archéologique du. (See 1206.)

Maine-et-Loire, Société académique de. (See 1019.)

Maine-et-Loire, Société linnéenne de. (See 1022.)

1203. Mamers. — Revue historique du Maine. Ann. 1, 1876. 1 v. 8º.

Manche, Société d'agric. . . . et d'hist. nat. de la. (See 1661.)

Le Mans. — Commission des arts. (See 1203 a.)

Le Mans. — Congrès scientifique de France, Sess. 7. (See 998, c.)

Le Mans. — Institut des provinces de France. (See 999.)

1203 a. Le Mans. — Société d'agriculture de la généralité du Maine.

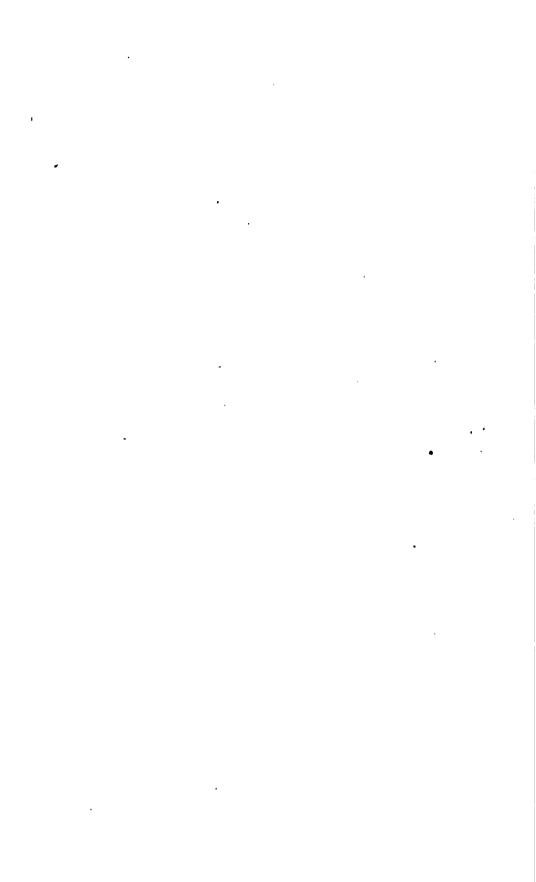
a. Recueil des délibérations et des mémoires du bureau de Tours. 3e partie. 1761. 1 v. 8°. This society, founded in 1761, was suppressed in 1793, and reestab-

lished in 1794 as commission des arts; in 1795, it was called société centrale de correspondance des arts; in 1799, société libre des arts (1206*); in 1814, société royale des arts (1205); and, since 1839, société d'agriculture, etc. (1204).

- 1204. Le Mans. Société d'agric., sciences et arts du Mans (de la Sarthe.)

 a. Bulletin . . . du Mans. 1. Vol. 1-4, 1833-41. 4 v. 8°. (. . . de la Sarthe.) Vol. 5-8, 1842-49. 4 v. 8°. 2. Vol. 1-16 (9-24), 1850-76. 16 v. 8°.

 - b. Comptes-rendus des travaux. 1824. 8°.
 c. Mémoires. Vol. 1, 1855. 1 v. 8°. (See also 1203 a, 1205, 1206 a.)



1205. Le Mans. — Société royale des arts.

a. Analyse des travaux; première partie; sciences mathématiques et physiques. 1794-1819 (1820).
 1 v. 8°. (There was no other divi-

Procés-verbal de la séance publique. 1822. 8°. (See also 1203°, 1204, 1206°.)

Le Mans. — Société de correspondance des arts. (See 1203 a.)

Le Mans. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

1206. Le Mans. - Société historique et archéologique du Maine.

a. Revue. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°.

1206. Le Mans. — Société libre des arts.

a. Séances publiques. 1806-26. 27 n. 8°. (See also 1203 a., 1204, 1205.)

Marne, Société d'agriculture, . . . des sciences . . . de la. (See 1113.)

1207. Marseille. — Académie.

a. Extrait des mémoires. 1808 (1816), 1810 (1812). 2 n. 8°.

b. Mémoires. 1. Vol. 1-12, 1803-14. 12 v. 8°. (For second series, see 1208, b.)

c. Recueil. 1. No. 1-31, 1727-67. 31 v. 12°. (For continuation, see 1212, a.)

This academy, founded in 1726, became in 1766: Société des sciences et arts (1212*); in 1799: Lycée des sciences et arts; and in 1802: Académie des sciences, lettres et arts (1208).

1208. Marseille. — Académie des sciences, lettres etarts.

a. Histoire de l'académie. 3 v.

b. Mémoires. 2. 1846-76 (1848-76). 10 v. 8°. (For first series, see 1207, b.)

c. Notice des (rapport sur les) travaux. 1810-17. 4 n. 8°. (See also 1207 and 1212.)

1209. Marseille. — Congrès archéologique d'Apt. a. Actes de la session. 1862 (1864). 1 v. 8°.

Marseille. — Congrès scientifique de France. Sess. 14. Marseille. — Lycée des sciences et arts. (See 1207.)

1210. Marseille. - Musée des arts et métiers; journal littéraire, scientifique, agricole, et annonces industrielles. Ann. 1, 1859. 1 v. 4°.

1211. Marseille. — Société d'émulation de la Provence.

a. Mémoires. Vol. 1-3, 1861-63 (1862-65). 3 v. 8°. Atlas to v. 2. 4°. Marseille. — Société géologique de France. (See 1582 b.)

 1212. Marseille. — Société des sciences et des arts.
 a. Recueil. 2. No. 1-14, 1768-86. 14 v. 14 v. 8°. (For first series, see 1207, c.) (See also 1207, 1208.)

1213. Marseille. — Société scientifique industrielle. a. Bulletin. 1872-75 (1873-76). 4 v. 8°.

1214. Marseille. — Société de statistique.

a. Annales des sciences et de l'industrie du midi de la France. Vol. 1-3. 1832. 3 v. 8°.

b. Répertoire des travaux. 6-10, 1842-46. 5 v. 8°. 3. Tom. 1-15, 1847-52. 5 v. 8°. 4. Tom. 16-20, 1853-57. 5 v. 8°. 5. Tom. 21-25, 1858-62. 5 v. 8°. 6. Tom. 26-30, 1863-67. 5 v. 8°. 7. Tom. 31-35, 1870-73. 5 v. 8°. 8. Tom. 36 i, 1873. 1 v. 8°.

Maurienne, Société d'histoire et d'archéologie de la. (See 1660.)

1215. **Mayenne.** — Société d'archéologie, sciences, arts et belles-lettres. a. Bulletin. 1865. 1 v. 4°.

Mayenne, Société de l'industrie de la. (See 1161 .)

1216. Meaux. — Société d'archéologie, sciences, lettres et arts du département de Seine-et-Marne.

a. Annuaire-mémento. 1867. 1 n. 8°.

b. Bulletin. (See 1218, b.) (See also 1218.)

1217. Meaux. — Société (libre) d'agriculture, sciences et arts.

a. Publications; mémoires. No. 1-37, 1833-77. 37 v. 8°. b. Rapports No. 1-12, 1798-1813. 12 n. 8°.



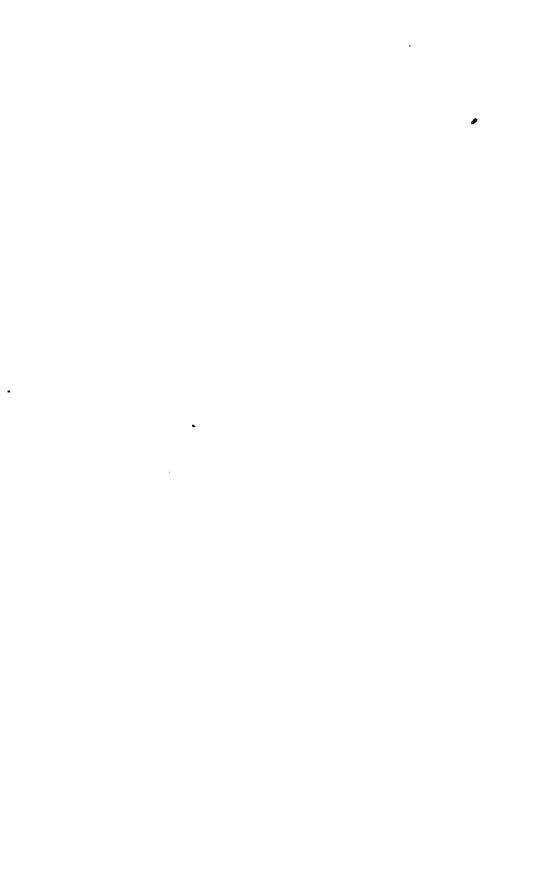
83 FRANCE

- 1218. Melun. Société d'archéologie, sciences, lettres et arts de la Seine-et-Marne.

 - a. Annuaire. (See 1216, a.) b. Bulletins. Vol. 1-8, 1865-76. 8 v. 8°. (See also 1216.)
- 1219. Mende. Société d'agriculture, industrie, sciences et arts (du département) de la Lozère.
 - a. Bulletin. 2. Vol. 1-27, 1850-76. 27 v. 8°. Table, 1850-59 (1861); 1860-69 (1870?); 1827-65 (1867). 3 v. 8°. (For first series, see b.) b. Mémoires et analyses des travaux. 1. 1827-49. 16 v. and n. 8°. Table.
 - (n. d.) (For later series, see a.)
 - Meurthe, Société académique de la. (See 1244.)
- 1220. Montargis. Société d'émulation de l'arrondissement de Montargis. a. Bulletin. No. 1-12, 1856-57. 1 v. 8%
- 1221. Montauban. Le moniteur de l'archéologue; dir. Constan. Tom. 1. 1866. 1 v. 8°.
- 1222. Montauban. Société archéologique de Tarn-et-Garonne.
 - a. Bulletin archéologique. Tom. 1-5, 1869-77. 5 v. 8°.
- 1223. Montauban. Société des sciences (d'agriculture), belles-lettres et arts de Tarn-et-Garonne.

 - a. Recueil. 1867-74. 2 v. 8°.
 b. Séances publiques. 1841, 1858. 2 v. 8°. (Others?)
- 1224. Montbéliard. Société d'émulation.
 - a. Compte-rendu de la situation et des travaux (c. r. et mémoires). 1. 1852-61 (1854-64?). 10 n. (= 5 v?) 8°. 2. Tom. 1-7, 1862-75 (1864-76). 7 v. 8°. (Á new series in 1877.)
 - Montbéliard. Société de statistique, des sciences naturelles et des arts industriels du département de l'Isère. (See 1153.)
- 1226. Montbrison. La Diana; société historique et archéologique du Forez.
 - a. Bulletin. 1876. 8°.
 - b. La Diana. 1863-65. 2 v. 8°.
 - c. Recueil de mémoires et documents sur le Forez. Tom. 1-3, 1873-76. 3 v. 8º.
- 1228. Montpellier. Académie des sciences et lettres.

 - a. Extraits des procès-verbaux des séances. 1847-54. 8°.
 b. Mémoires de la section des sciences. Vol. 1-8, 1847-76. 8 v. 4°.
 c. Séance publique. 1840, 1847. 2 n. 4°. (Others?)
 This society was founded in 1706 under the title given in 1241; was suppressed in 1793, reconstituted in 1795 as 1240; again suppressed in 1815, and reorganized in 1846 with its present title. - ROBERT.
 - Montpellier. Annuaire de chimie. (See 1232.)
- 1229. Montpellier. Association scientifique de France; session régionale. a. Compte rendu des travaux. 1873. 1 v. 8°. (See also 994.)
- 1230. Montpellier. L'athénée ; journal scientifique et littéraire. 1846. 1 v. f.
- 1231. Montpellier. Comité météorologique de l'ouest-méditerranéen.
 - a. Bulletin du département de l'Hérault. Ann. 1873-75 (1875-76). 3 n, 4°.
- 1232. Montpellier. Comptes rendus mensuels des travaux chimiques de l'étranger, ainsi que les laboratoires de Bordeaux et Montpellier; par Gerhardt. Vol. 1-6, 1845-51. 6 v. 8°. (Also with the title: Annuaire de chimie.)
 - Montpellier. Les congrès séricicoles internationaux. (See 12.)
 - Montpellier. Congrès scientifique de France. (See 998, c.)
- 1233. Montpellier. Journal de mathématiques spéciales. Ann. 1, no. 1, Dec. 1869. 1 n. 4°. (Compare 1234, a.)
- 1234. Montpellier. Lycée de Montpellier.
 - a. Journal de mathématique élémentaire. Ann. 1, 1869. 1 v. 4°. (Compare 1233.)
- 1235. Montpellier. L'opinion séricicole; organe des intérêts agricoles et séricicoles de la France et de l'étranger. Ann. 1, 1863-64. 1 v. f.
- 1236. Montpellier. Revue des sciences naturelles; par Dubrueil. Vol. 1-2, 1872-74 (1873-74). 2 v. 8°.
 - Montpellier. Revue scientifique. (See 1535.)



 1237. Montpellier. — Société archéologique.
 a. Mémoires. Vol. 1-6, no. 1-34, 1835-76 (1840-76). 6 v. 4°. (Some of the parts are entitled Publications.)

b. Publications. (See a.)

Montpellier. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

1238. Montpellier. — Société d'horticulture et de botanique de l'Hérault. (Soc. d'hort. et d'histoire naturelle.)

a. Annales. 1. Tom. 1-8, 1860-68. 8 v. 8. 2. Tom. 1-8, 1868-76. 8 v. 8.

1240. Montpellier. - Société libre des sciences et belles-lettres.

a. Recueil des bulletins. Vol. 1-6, 1803-15. 6 v. 8°. (See 1241, 1228.)

1241. Montpellier. — Société royale des sciences.

a. Assemblée publique. 1774-88. 35 n. (= 5 v?) 4°.
b. Histoire . . . avec les mémoires de mathématique et de physique, tirés des registres de cette société. Vol. 1-2, 1706-45 (1766-68).

2 v. 4°. 2d ed. 1771-82. 2 v. 4°.

(See 1240, 1228.) This society, while retaining the name given above, formed by its constitution one and the same organization with the academy of Paris, and was obliged to send annually to Paris a memoir to be printed in the series of that academy; sixty-two such memoirs were thus printed between 1707 and 1790. They were reprinted in b above, with others. - ROBERT.

Montsouris, Observatoire de. (See 1483.)

Morchain. — La réforme scientifique. (See 1504.)

Morhiban, Société polymathique du. (See 1699.)

Morinie, Société des antiquaires de la. (See 1662.)

Mortain, Société d'archéologie . . . de. (See 1040.)

Moulins. — Congrès scientifique de France. Sess. 37. (See 998, c.)

1242. Moulins. — Société d'émulation du département de l'Allier: soiences, arts et belles-lettres.

a. Mémoires et bulletin. Vol. 1-14, 1846-76 (1850-76). 14 v. 8°.

1242s. Moutiers. — Académie de la val d'Isère.

a. "Documents." Livr. 1-5, 1866-77. 5 n. b. Mémoires. Vol. 1-3, 1866-77. 3 v. 8°.

Nancy. — Académie du Gard. (See 1258.)

Nancy. — Académie de Metz. (See 3094.)

- 1243. Nancy. Académie de Stanislas; société (roy.) des sciences, lettres et arte.
 - a. Mémoires. 3. 1851-66 (1852-67). 17 v. 8°. 4. Vol. 1-8, ann. 119-26, 1868-75 (1869-76). 8 v. 8°. Table, 1750-1866 (1867). 1 v. 8°. (For earlier volumes of 3d series, and for previous series, see 1248, a.)

Nancy. - Annuaire de la marine et des colonies. (See 1320.)

Nancy. — Congrès international des américanistes. (See 6.)

Nancy. — Congrès scientifique de France. Sess. 17. (See 998, c.)

Nancy. — Musée historique lorraine. (See 1245, c.)

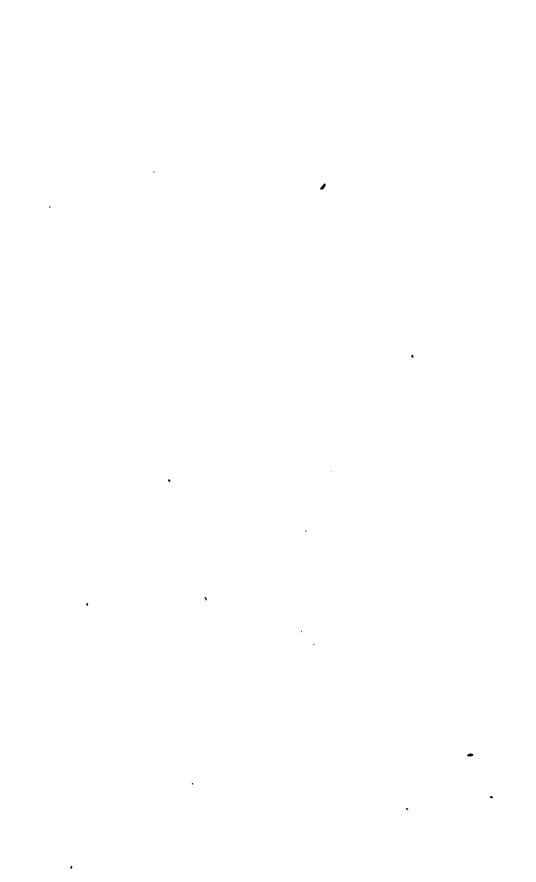
1244. Nancy. - Société académique de la Meurthe. a. Bulletin. Ann. 1. 1852-53. 1 v. 8%

1245. Nancy. — Société d'archéologie lorraine.

a. Bulletin. 1. Tom. 1-8, 1849-58 (1850-58). 8 v. 8°. 2. Mémoires. Tom. 1-14 (9-22), 1859-72 (1859-73). 14 v. 8°. 3. Tom. 1-3 (23-26), 1874-76. 3 v. 8°. Table 1-22, (1874). 1 v. 8°.

b. Journal de la s. d'a. l. et du musée historique lorraine. Ann. 1-25, 1852-76 (1853-76). 25 v. 8°.
 c. Mémoires. (See a.)

- 1246. Nancy. Société régionale d'acclimatation, pour la zone du Nord-est. a. Bulletin. Vol. 1, 1855-56 (1857). 1 v. 8.
- 1247. Nancy. Société des sciences (ancienne société des sciences naturelles de Strasbourg).
 - a. Bulletin. 1. See 3238, a. 2. Vol. 1-2, 1873-76 (1874-76). 2 v. 8°.
 - b. Mémoires. (See 1584, 1591, a, 3238, b.)
 - . c. Procès verbaux. 1874. 1 n. 8º.



85 FRANCE.

- 1248. Nancy. Société (roy.) des sciences et belles-lettres (sciences, arts et
 - agriculture; sciences, lettres et arts).
 a. Mémoires. 1. 1754-59. 4 v. 8. 2. Vol. 1-35, 1833-50 (1835-51). 35 v. 8°. (For continuation, see 1243, a.)
 - b. Précis analytique des travaux. 1802-32 (1803-33). 14 v. 8°. (These took the place of the mémoires between their first and second series.) (See also 1243.)
 - Nancy. Société (roy.) des sciences, lettres et arts. (See 1243.)
 - Nantes. Association française pour l'avanc. des sciences. (See 993.)
 - Nantes. Institut départemental des sciences et arts. (See 1249.)
- 1249. Nantes. Société (roy.) académique (du département) de la Loireinférieure (previous to 1848: Institut départemental des sciences et
 - a. Annales. (See f.)
 - b. Comptes rendus des travaux. (See d.)
 - c. Mémoires. (See f.)
 - d. Rapport sur les (comptes rendus des) travaux. 1829-66. 38? n. 8°.
 - e. Séance publique. 1818-25. 8 n. 8°.
 - f. Séance publique et mémoires inédits.
 1. 1826-28. 3 v. 8°.
 2. Annales. Vol. 1-20, 1830-49. 20 v. 8°.
 3. Vol. 1-10 (21-30), 1850-59.
 10 v. 8°.
 4. Vol. 1-11 (31-41), 1860-70. 11 v. 8°.
 5. Tom. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 1250. Nantes. Société archéologique de Nantes et du département de la Loire-inférieure.
 - a. Bulletin. Tom. 1-15, 1859-76 (1861-76). 15 v. 8°.
- 1251. Nantes. Société des lettres, sciences et arts.
 - a. Séance. 1813. 1 n. 8°.
- 1252. Nantua. Société d'émulation de l'arrondissement de Nantua. a. Compte rendu des travaux. 1853-55 (1855). 1 v. 8°.
- 1253. Narbonne. Commission archéologique et littéraire de la l'arondissement de Narbonne.
 - a. Bulletin. Tom. 1, 1877. 1 v. 8°.
- 1254. Nevers. Société centrale d'agriculture et d'industrie du département de la Nièvre.
 - a. Bulletin. 1846. 1 v. 8°.
 - Nevers. Société géologique de France. (See 1582, b.)
- 1255. Nevers. Société nivernaise des lettres, sciences et arts.
- a. Bulletin. 1. Vol. 1-2, 1851-56. 2 v. 8°. 2. Vol. 1-7, 1863-76. 7 v. 8°. (See also 1592.)
- Nice. Congrès scientifique de France. Sess. 33 ii. (See 998, c.)
- 1256. Nice. Société des lettres, sciences et arts des Alpes-maritimes.
 - a. Annales. Tom. 1-4, 1865-77. 4 v. 8°.
- 1257. Nice. Société de médecine et de climatologie.
 - a. Nice médical; climatologie; médecine pratique; hygiène; organe officiel . . . Vol. 1, no. 1-3, 1876. 3 n. 8°.
 - Nièvre, Société centr. d'agric. et d'industrie de la. (See 1254.)
- 1258. Nimes. Académie (roy.) du Gard.

 - a. Compte rendu des travaux. (See c.) b. Mémoires. 1833-75 (1834-77). 44 v. 8°. (The first two volumes bear no distinctive title.)
 - c. Notice des travaux (compte rendu des travaux; notice aperçu analytique des travaux les plus remarquables). 1807-72. 60? n. and v. 8°. (Apparently published continuously; generally one number or volume a year, but volumes occasionally cover several years; and there are two volumes for 1811.)
 - d. Procès-verbaux. 1843-76. 30 v. 8°.
- 1259. Nimes. Annales de mathématiques, pures et appliquées ; par Gergonne. Vol. 1-22, ii, 1810-31. 22 v. 4°. (Succeeded by 1415.)
- 1260. Nimes. Conférences scientifiques annuelles du Gard. Vol. 1, 1846. 1 v. 8°.
 - Nimes. Congrès scientifique de France. Sess. 12. (See 998, c.)
- 1261. Nimes. Société d'étude des sciences naturelles.
 - a. Bulletins. Vol. 1-5, 1873-77. 5 v. 8°.



```
1262. Niort. — Athénée de Niort: société libre des sciences et des arts du
          département des Deux-Sèvres.
       a. Mémoires. Vol. 1-20, 1836-59. 20 v. 8°.
                                                    (For cont., see 1263, c.)
```

b. (Procès-verbaux des séances). 1852. 1 v. 8°.

c. Séance publique. 1810. 8°.

Niort. — Société libre des sciences. (See 1262.)

1263. Niort. — Société de statistique, sciences (lettres) et arts du département des Deux-Sèvres.

a. Bulletin. 1870-77. 37 v. 80

b. Mémoires. 1. See 1262, a. 2. Vol. 1-14, 1860-75 (1864-76). 13 v. 8°.

c. (Procès-verbaux des séances.) 1864-66. 2 v. 8°.

Nivernaise, Société, des lettres, sciences et arts. (See 1255, 1592.)

Nogent-le-Rotrou. — Société des antiquaires de France. (See 1557.)

Nord, Société centr. d'agric., sciences . . . du. (See 1142.)

Nord, Société géologique du. (See 1166.)

Nord-est, Société . . . d'acclimatation pour la zone du. (See 1246.)

Normande, Association, pour les progrès . . . des sciences, etc. (See 1097.)

Normandie, Société des antiquaires de. (See 1099.)

Normandie, Société géologique de. (See 1157.)

Normandie, Société d'hort. et de botanique . . . de la. (See 1173.)

Normandie, Société linnéenne de. (See 1102.)

1264. Noyon. — Comité archéologique et historique.

a. (Bulletin) comptes-rendus et travaux (mémoires) lus aux séances. Tom. 1-5, 1862-76. 5 v. 8°.

1265. Noyon. — Société des antiquaires de Picardie.

a. Bulletin du comité de Noyon. Vol. 1, 1859-60. 1 v. 8°. (See 1016.)

Oise, Société académique d'archéologie . . . de l'. (See 1047.)

1266. Orange. — Société d'agriculture, sciences et arts. a. Bulletin. 1863? 1 v. 8%

1267. Orléans. — Académie de Sainte-Croix d'Orléans.

a. Lectures et mémoires. Tom. 1-3, 1865-77 (1872-77). 3 v. 8°.

Orléans. — Congrès scientifique de France. Sess. 18. (See 998, c.)

1269. Orléans. - Société (roy. d'agriculture) des sciences, belles-lettres et arts.

a. Annales. Vol. 1-14. 1818-37. 14 v. 8°. (Table, see b. For ear-

lier series, see 1271, a; for continuation, see b.)
b. Mémoires. 1. Vol. 1-10, 1837-52. 10 v. 8°. 2. Vol. 1-19, 1852-77 (1855-77). 19 v. 8°. (For earlier series, see a.) Table 1810-74. l v. 8°. (Same society as 1271.)

1270. Orléans. — Société archéologique (et historique) de l'Orléanais.

a. Bulletin. Tom. 1-5, 1848-75. 5 v. 8°. b. Mémoires. Tom. 1-15, 1851-76. 15 v. 8°.

1271. Orléans. — Société des sciences physiques, médicales et d'agriculture.

a. Bulletin. Tom. 1-7, 1810-13. 7 v. 8°. (Followed by 1269, a. Table, see 1269, b.)

(Same society as 1269.)

Ouest-méditerranéen, Comité météorologique de l'. (See 1231.)

Ouest, Société des antiquaires de l'. (See 1620.)

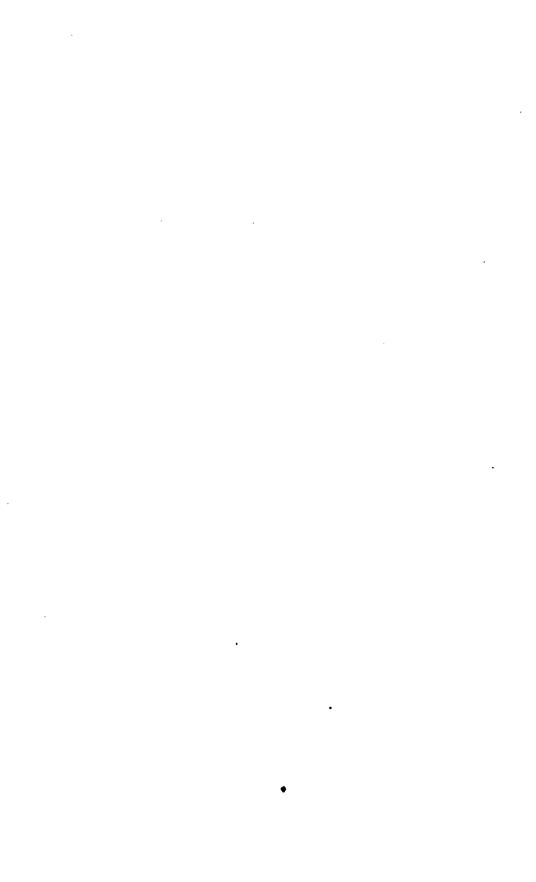
Parent, Musée. (See 1460.)

1272. Paris. — L'abeille; mémoires d'entomologie; par Marseul. Vol. 1-13, 1864-76. 13 v. 12°. (See also 1473.)

Paris. — Académie des arts et métiers, industries, sciences et belleslettres. (See 1584 ...)

1273. Paris. — Académie celtique.

a. Mémoires. Vol. 1-6, 1807-12. 6 v. 8°. (The last volume consists of only 128 pages, usually bound with the fifth. For continuation, see



87

- 1274. Paris. Académie internationale des sciences, des arts et manufactures. a. L'international; moniteur officiel . . .; journal hebdomadaire. Ann. 1, no. 1, 1860. 1 n. fo. (Continued?)
- 1275. Paris. Académie royale de Prusse.
 - a. Mémoires concernant l'anatomie, la physiologie, la physique, l'histoire naturelle, la botanique, etc., extraites des 16 vol. in 4º., qui composent les mémoires de la dite académie; par Paul. Vol. 1-7. 7 v. 4°. and 12°.
- 1276. Paris. Académie royale des sciences.
 - a. Abrégé de l'histoire et mémoires. 1774. 1 v. 4°. (Forms vol. 5 of

 b. La connaissance des temps. (See 1368.)
 c. Histoire. Tom. 1-2, 1666-99 (1773). 2 v. 4°. (For continuation, c. Histoire.

d. Histoire . . . avec les mémoires de mathématique et de physique, tirés des registres de cette académie. 1699-1789 (1702-93). 92 v. 4°. (There were at least three editions of many of the volumes of this series, especially of the first eighteen; of the first volume, the second edition was published in 1718, and the third in 1732; to complete the series as usually quoted, it is necessary to refer to e, etc. See also k

and 171, a, 719, a; and for continuation 1396, d, and 1397, e.)

e. Mémoires. . . . tirés des registres de cette académie. Ann. 1790 1797). 1 v. 4°. (Forms a part of d. For continuation, see 1396, d, 1397, e.)

 f. Mémoires . . . depuis 1666, jusqu'à 1699. Tom. 3-11, 1729-33.
 12 v. 4°. (Tom. 3 is in three, and tom. 7 in two vols. For earlier volumes, see c. See also h, and 719, b, 814, a.)

g. Mémoires de mathématique et de physique, présentés à l'acad. r. d. sciences, par divers scavans, et lus dans ses assemblées. Vol. 1-11, 1750-86. 11 v. 4°. (Followed by 1396, c, 1397, f.)

h. Mémoires de mathématique et de physique, tiréz des registres, 1692-93.

2 v. 4°. (These form also a part of f. See also 719, c.)

i. Nouvelle table des articles contenus dans les volumes de l'académie r. des sciences de Paris, depuis 1666 jusqu'en 1770, dans ceux des arts et métiers, publiés par cette académie, et dans la collection académique; par Rozier. Vol. 1-4, 1775-76. 4 v. 4°.

j. Recueil des pièces qui ont remporté le prix. Tom. 1-9, 1720-72 (1721-77). 9 v. 4°. (The date of publication of the first paper is 1721; of the general title-page of vol. 1, 1727; but other editions of

vol. 1 bear date 1732 and 1752, respectively.) k. Suites des mémoires. 1718-64 (1720-64). 7 v. 4°.

1. Table alphabétique (générale) des matières contenues dans l'histoire et

les mémoires; par Godin. Vol. 1-10. 1666-1790 (1729-1809). 10 v. 4°. (Several editions of at least the first six volumes were published; the different editions of vol. 1 bearing date 1729, 1734, 1778.) (See also 171, 719, 814, 1396, 1397, 1548, 2264, 2438, 2453, 2881, 2928, 3056.)

1277. Paris. — Académie des sciences de l'institut de Bologne.

a. Mémoires concernant l'histoire naturelle, la physique, etc.; traduits et rédigés par Paul. 1773. 4°. (= 1139, vol. 10.) (See also 1807).

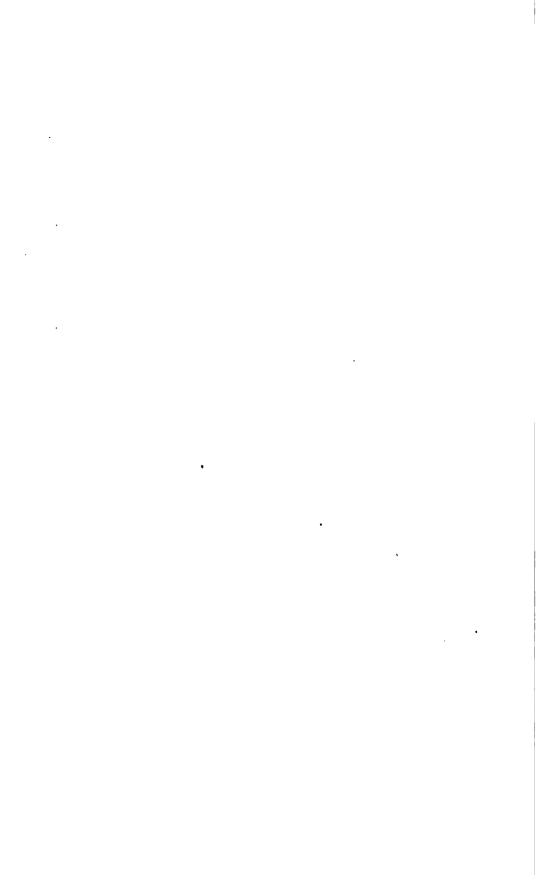
1278. Paris. — Académie royale (des sciences) de Stockholm.

- a. Annuaire des sciences chimiques, ou rapport sur les progrès des sciences naturelles. 1837. 1 v. 8°. (See 693, h.)
- b. Extrait du compte rendu sur les sciences physiques. Partie 1, 1839. 1 v. 8°. (See 693, h.)
- c. Rapport annuel sur les progrès des sciences physiques et chimiques, par Berzelius; traduit par Plantamour. 1841-44. 4 v. 8° ; ... sur les progrès de la chimic, 1845-48. 4 v. 8° . (See **693**, k, r.) (See 693, 1501.)

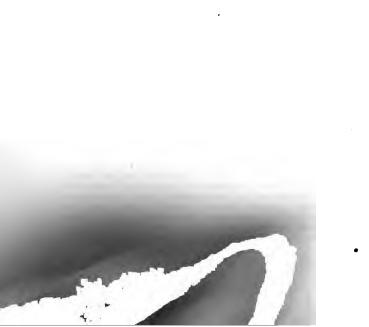
Paris. — Académie d'Upsal. (See 1501.)

Paris. — L'acclimatation des animaux. (See 1627.)

- 1279. Paris. Actualités scientifiques; par Moigno. 1. 1-51, 1866and v. 18°. 2. A. s.; cours de science illustrée. 4 n. 18°.
- 1280. Paris. Adansonia; recueil périodique d'observations botaniques; rédigé par Baillou. Vol. 1-12, 1860-75. 12 v. 8°.



- Paris. Administration des lignes télégraphiques. a. Annales télégraphiques. (See 1311.)
- Paris. Administration des mines. (See 1447 a., b.)
- 1281. Paris. L'aéronaute; bulletin international de la navigation aérienne; par de Villeneuve. Ann. 1-8, 1868-75. 8 v. 8°.
 - Paris. Allgemeine conferenz der europäischen gradmessung. (See 1.)
- 1282. Paris. L'alliance des lettres, recueil des oeuvres inédites des savants et des littérateurs; dir. Marchal. Ann. 1, 1862. 1 v. 8°.
- 1283. Paris. Almanach astrologique, astronomique, physique, satirique, etc.; magnétisme, électricité, locomotion aérienne, etc. Ann. 1-7, 1848-54. 7 v. 16.
- 1284. Paris. Almanach et calendrier météorologique . . . à l'usage de l'homme des niers et de l'homme des champs; par Raspail. 1875-76. 2 v. 18°. Paris. Almanach de la chimie. (See 1641.)
- 1285. Paris. Almanach de l'histoire naturelle. 1866. 1 v. 18°.
- 1286. Paris. Almanach populaire du magnétiseur practicien; par Ricard. 1846. 1 v. 18°.
- 1287. Paris. Almanach scientifique; recueil des principales découvertes et applications de la science à l'industrie et à l'hygiène. Ann. 1-6, 1871-77 (1870-76). 6 v. 16°.
- 1288. Paris. L'ami des sciences; journal du dimanche; dir. Piton-Bressant. Ann. 1-8, 1855-62. 8 v. 4°.
- 1289. Paris. L'analyse; compte-rendu mensuel des institutions scientifiques, littéraires, artistiques, agricoles et ipdustrielles de la France et de l'étranger; par d'Héricourt. 1866-67. 2 v. 8°.
- 1290. Paris. Annaes das sciencias, etc., por huma sociedade de portuguezes residentes em Paris. 1. Vol. 1-16, 1818-22. 16 v. 8°. 2. Novas annaes, etc. Vol. 1, pt. 1-4, 1827. 1 v. 8°.
- 1291. Paris. Annales archéologiques; par Didron. Tom. 1-26, 1844-69. 26 v. 4°. Tom. 1, 2d ed. (1854).
 - Paris. Annales de chimie et de physique. (See 1292.)
- 1292. Paris. Annales de chimie, ou recueil de mémoires concernant la chimie et les arts qui en dépendent (et spécialement la pharmacie); par de Morveau, etc. 1. Vol. 1-96, 1789-1815. 96 v. 8°. Vol. 1-3, 2d ed. (1830). 3 v. 8°. Tables (1801-21). 3 v. 8°. 2. Annales de chimie et de physique; par Guy-Lussac, etc. Vol. 1-75, 1816-40. 75 v. 8°. Tables (1831-41). 3 v. 8°. 3. Vol. 1-36, 1841-52. 36 v. 8°. ... avec une revue des travaux de chimie et de physique publiés à l'étranger. Vol. 37-69, 1853-63. 33 v. 8°. Tables (1851-63). 3 v. 8°. (Size of volumes enlarged with vol. 56, 1859). 4. A. d. p. et c. Vol. 1-30, 1864-73. 30 v. 8°. Table. 1 v. 8°. 5. Vol. 1-9, 1874-76. 9 v. 8°. (See 188, 2799.)
- 1293. Paris. Annales des conducteurs des ponts et chaussées (et des gardesmines); recueil de mémoires, etc., concernant le service de conducteurs des ponts et chaussées. Vol. 1-19, 1857-75. 19 v. 8°.
- 1294. Paris. Annales encyclopédiques. Vol. 1-12, 1817-18. 12 v. 8°. (Preceded by 1437; followed by 1519.)
- 1295. Paris. Annales européennes de physique végétale et d'économie publique; dir. Rauch. Vol. 1-6, 1822-26. 6 v. 8°.
- 1296. Paris. Annales forestières. Tom. 1-13, 1842-54. 13 v. 8°. A. f. et métallurgiques. Tom. 14-24, 1855-65. 11 v. 8°. (Merged in 1517.)
- 1297. Paris. Annales françaises et étrangères d'anatomie et de physiologie, appliquées à la médecine et à l'histoire naturelle; par Laurent, etc. Vol. 1-3, 1837-39. 3 v. 8°.
- 1298. Paris. Annales du génie civil; recueil de mémoires sur (les mathématiques pures et appliquées, l'astronomie), les ponts et chausssées, les routes et les chemins de fer (les constructions et la navigation maritime et fluviale), l'architecture, les mines (la métallurgie), la chimie, la physique, les arts mécaniques, l'économie industrielle, renfermant des données pratiques sur les arts et métiers et les manufactures; le génie rural, revue de l'industrie française et étrangère,



.

89

publiée par une réunion d'ingénieurs, d'architectes et de professeurs, et d'anciens élevès de l'école centrale et des écoles d'arts et métiers, avec le concours d'ingénieurs, et de savans étrangers; (répertoire des toutes les inventions nouvelles). 1. Ann. 1-10, 1862-71. 10 v. 8°. 2°. Tom. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.

- 1299. Paris. Annales hydrographiques; recueil d'avis, instructions, documents, et mémoires relatifs à l'hydrographie et à la navigation. Vol. 1-36, 1849-76. 36 v. 8°. (For earlier series, see 1441.)
- 1300. Paris. Annales de malacologie; dir. Servain. Tom. 1-3, 1870-72.
 - Paris. Annales de mathématiques. (See 1259.)
- 1301. Paris. Annales médico-psychologiques; journal de l'anatomic, physiologie, etc., du système nerveux (j. destiné a recueiller tous les documents rélatifs à l'aliénation mentale, aux névroses et à la médecine légale des aliénés); par Baillarger, etc.
 1. Vol. 1-12, ann. 1-6, 1843-48. 12 v. 8°.
 2. Vol. 1-6, ann. 7-12, 1849-54. 6 v. 8°.
 3. Vol. 1-8, ann. 13-20, 1855-62. 8 v. 8°.
 4. Vol. 1-12, ann. 21-26, 1863-68. 12 v. 8°.
 5. Vol. 1-16, ann. 27-34, 1869-76. 16 v. 8°.
- 1302. Paris. Annales des mines, ou recueil de mémoires sur l'exploitation des mines, et sur les sciences et les arts qui s'y rapportent.
 1. Vol. 1-13, 1816-26. 13 v. 8°. 2. Vol. 1-8, 1827-31. 8 v. 8°. 3. Vol. 1-20, 1832-41. 20 v. 8°. 4. Vol. 1-20, 1842-51. 20 v. 8°. 5. Vol. 1-20, 1852-61. 20 v. 8°. 6. Vol. 1-20, 1862-71. 20 v. 8°. 7. Vol. 1-10, 1872-76. 10 v. 8°. (For earlier series, see 1418.)
 A selection of geological memoirs from this journal was published in London by De la Beche in 1836. 1 v. 8°.
 - 1303. Paris. Annales des ponts et chaussées; mémoires et documents rélatifs à l'art des constructions et au service de l'ingénieur.
 1. Tom. 1-20, 1831-40.
 20 v. 8°.
 2. Tom. 1-20, 1841-50.
 20 v. 8°.
 3. Tom. 1-20, 1861-70.
 20 v. 8°.
 5. Tom. 1-12, 1871-76.
 12 v. 8°.
 (Cf. 1450, a.)
 - 1304. Paris. Annales des sciences et des arts, contenant les analyses de tous les travaux rélatifs aux sciences mathématiques, physiques, naturelles et médicales: aux arts mécaniques et chimiques; à l'agriculture; à l'économie rurale et domestique; à l'art vétérinaire, etc.; et présentant ainsi le tableau complet des acquisitions et des progrès qu'ont faits les sciences et les arts, les manufactures et l'industrie depuis le commencement du 19 siècle; avec l'indication des prix décernés et proposés par les académies et sociétés savantes, la nécrologie des savans les plus connus et la notice bibliographique des ouvrages publiés dans l'année; par Maissonneuve, etc. Vol. 1-3, 1808-09. 3 v. 8°.
 - 1305. Paris. Annales des sciences géologiques; par Hébert, etc. Vol. 1-7, 1869-76. 7 v. 8°.
 - 1306. Paris. Annales des sciences géologiques; ou archives de géologie, de minéralogie, de paléontologie, et de toutes les parties de géographie, d'astronomie, de météorologie, de physique générale, etc., qui se rattachent directement à la géologie pure et appliquée; par Rivière. Vol. 1-2, i, 1842-3. 2 v. 8°.
 - 1307. Paris. Annales des sciences, de la littérature et des arts (faisant suite au journal des savans) par une société de gens de lettres. Vol. 1-7, 1804-06. 7 v. 8°. (Cf. 1425.)
 - 1308. Paris. Annales des sciences naturelles (from vol. 2, on: comprenant la physiologie animale et végétale, l'anatomie comparée des deux règnes, la zoologie, la botanique, la minéralogie et la géologie). 1. Vol. 1-30, 1824-33. 30 v. 8°. Table (1841). 2. . . . comprenant la zoologie, la botanique, l'anatomie et la physiologie comparée des deux règnes et l'histoire des corps organisés fossiles. Zool. Vol. 1-20, 1834-43. 20 v. 8°. Table (1843); Botan. Vol. 1-20, 1834-43. 20 v. 8°. Table (1843); Botan. Vol. 1-20, 1834-43. 20 v. 8°. Table (1843). 3. Zool. Vol. 1-20, 1844-53. 20 v. 8°.; Botan. Vol. 1-20, 1844-53. 20 v. 8°. 5. Zoologie et paléontologie (comprenant l'anatomie, la physiologie, la classification et l'histoire naturelle des animaux). Vol. 1-20, 1864-74. 20 v. 8°.; Botan. Vol. 1-20, 1864-73. 20 v. 8°. 6. Zool. et paléont. Vol. 1-4, 1874-76. 4 v. 8°.; Botan. Vol. 1-2, 1874-76. 2 v. 8°. (See 1513.)

• • • • • •

- 1309. Paris. Annales des sciences d'observation, comprenant l'astronomie, la physique, la chimie, la minéralogic, la géologie, la physiologie, et l'anatomie des deux règnes, la botanique, la zoologie; les théqries mathématiques et les principales applications de toutes ces sciences à la météorologie, a l'agriculture, aux arts, et à la médecine; par Saigey, etc. Vol. 1-8, 1829-30. 8 v. 8°.
- 1310. Paris. Annales de statistique, ou journal général d'économie politique, industrielle et commerciale; de géographie, d'histoire naturelle, d'agriculture, de physique, d'hygiène et de la littérature. 1802.
- 1311. Paris. Annales télégraphiques, publiées sous le patronage du directeur général des lignes télégraphiques (sous les auspices de l'administration des l. t.; par un comité composé de fonctionnaires de l'adm. des l. t.). Vol. 1-2, 1855-56. 2 v. 8°. 2. Vol. 1-19, 1858-76. 19 v. 8°.
- 1312. Paris. Annales des voyages, de la géographie et de l'histoire; ou collection des voyages nouveaux les plus estimés, traduits de toutes les langues européennes; des relations originales, inédites, communiquées par des voyageurs français et étrangers, etc.; par Malte-Brun. Tom. 1-24, 1808-14. 24 v. 8°. Table, 1808-13 (1813). (Continued in 1472.)
- 1313. Paris. L'année géographique; par St. Martin. 1862-75 (1863-76). 14 v. 12°.
- 1314. Paris. L'année scientifique et industrielle, ou exposé annuel des travaux scientifiques, des inventions et des principales applications de la science à l'industrie et aux arts, qui ont attiré attention publique en France et à l'étranger; par Figuier. Ann. 1-13, 1856-68 (1857-69). 14 v. 12°. Tables 1856-65 (1866).
- 1315. Paris. Annuaire de chimie, comprenant les applications de cette science à la médecine et à la pharmacie, ou répertoire des découvertes et des nouveaux travaux en chimie faits dans les diverses parties de l'Europe; par Millon, etc. Ann. 1-7, 1845-51. 7 v. 8°.
- 1316. Paris. Annuaire du cosmos; manuel de la science; par Moigno. Vol. 1-12, 1859-70. 12 v. 8°.
- 1317. Paris. Annuaire des eaux minérales, des bains de mer et de l'hydrothérapie, publié par la gazette des eaux. Ann. 1-17, 1860-76. 17 v. 18°.
- 1318. Paris. Annuaire entomologique; par Fauvel. (See 1096.)
- 1319. Paris. Annuaire des marées des côtes de France; publié au dépôt de la marine; par Chazallon. 1855-76. 22 v. 18°.
- 1320. Paris. Annuaire de la marine et des colonies. 1862-76. 15 v. 8°.
- 1321. Paris. Annuaire météorologique. 1807-08. 2 v. 8°.
- 1322. Paris. Annuaire météorologique de la France, avec des notices scientifiques et des séries météorologiques; par Haeghens, etc. Ann. 1-4, 1848-52 (1849-53). 4 v. 8°.
- 1323. Paris. Annuaire des mines et de la métallurgie françaises, paraissant chaque année pendant le mois de mai. 1876. 1 v. 8°.
- 1324. Paris. Annuaire scientifique; par Dehérain. Ann. 1-7, 1862-68. 7 v. 8°.
- 1325. Paris. Annuaire des sociétés savantes de la France et de l'étranger; par d'Héricourt. Vol. 1-4, 1863-66. 4 v. 8°. (Cf. 1448, a.)
- 1326. Paris. Annuaire des voyages et de la géographie; par Lacroix. 1844-45. 2 v. 8°.
 - Paris. Annuaire zoologique. (See 1653.)
- 1327. Paris. L'apiculteur (practicien); journal des cultivateurs d'abeilles, marchands de miel et de cire; dir. Hamet. 1856-75. 20 v. 8°.
- 1328. Paris. Arcana naturae, ou archives d'histoire naturelle: recueil scientifique de l'empire français, destiné à faciliter aux savants de tous les pays le moyen de publier leurs travaux ou observations sur diverses branches des sciences qui se rapportent à l'étude de la nature par Thomson. Livr. 1-3, 1859. 1 v. f.
- 1329. Paris. Archives d'anatomie générale et de physiologie; par Mandl. 1846. 1 v. 8°.
- 1330. Paris. Archives de botanique, ou recueil mensuel de mémoires originaux, d'extraits et analyses bibliographiques, d'annonces et d'avis divers



- concernant cette science, rédigées par une société de botanistes français et étrangers; par Guillemin. Vol. 1-2, 1833-34. 2 v. 8?
- 1331. Paris. Archives des découvertes et inventions nouvelles faites dans les sciences, les arts et les manufactures, tant en France que dans les pays étrangers. — Agassiz.
- 1332. Paris. Archives entomologiques, ou recueil contenant des illustrations d'insectes nouveaux ou rares; par Thomson. Vol. 1-2, 1857-58. 2 v. 8°.
 - Paris. Archives des missions scientifiques et littéraires. (See 1448, b.)
- 1333. Paris. Archives de physiologie normale et pathologique. 1. Tom. 1-5, 1868-73. 5 v. 8°. 2. Tom. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.
- 1334. Paris. Archives de physiologie, de thérapeutique et d'hygiène; par Bouchardat. No. 1-2, 1854. 1 v. 8°.
- 1335. Paris. Archives de zoologie expérimentale et générale, histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des animaux; par Lacaze-Duthiers. Vol. 1-5, 1872-.6. 5 v. 8°.
- 1336. Paris. Asmodée; revue des journaux, ouvrages de médecine, chimie, pharmacie et sciences accessoires. 1845-46. 1 v. 4°.
 - Paris. Association française pour l'avanc. des sciences. (See 1993.)
 - Paris. Association géodésique internationale. (See 2.)
 - Paris. Association normande. (See 1097.)
 - Paris. Association scientifique de France.
 - a. Atlas météorologique. (See 1482, e.)
 - b. Bulletin. (See 994, b.)
- 1337. Paris. L'ateneo italiano; dal Luca, etc. Vol. 1-3 pp. 1-54, 1853-54.
- 1338. Paris. Athénaeum français.
 - a. Bulletin archéologique. Ann. 1-2 i-vi, 1846-44. 2 v. 4°. (For continuation, see 1344.)
- 1339. Paris. Athénée des arts, sciences et belles-lettres.
 - a. Annuaire. 1855-56. 1 n. 8%
- 1340. Paris. Athénée oriental.
 - a. Bulletin . . . compte rendu des séances et notices scientifiques.
 L. Tom. 1-2, 1868-70.
 2 v. 8°.
 2. Tom. 1-3.
 3 v. 8°.
 (The first series is apparently identical with 1529.
 See note to 1528.)
 - Mémoires. Ann. 1-3, 1870-73. 1 v. 4°. (See 1528, 1529.)
 - Paris. Biblioteca fisica d'Europa. (See 1991.)
- 1341. Paris. Bibliothèque physico-économique, instructive et amusante, contenant des mémoires et observations pratiques sur l'économie rustique; sur les nouvelles découvertes les plus intéressantes, la description de nouvelles machines et instruments inventés pour la perfection des arts utiles et agréables, etc. Ann. 1-12, 1782-93. 24 v. 12°. (After a break, followed by 1342.)
- 1342. Paris. Bibliothèque physico-économique, instructive et amusante, à l'usage des villes et des campagnes, par une société de savans, d'artistes et d'agronomes; red. Sonnini. Ann. 1-16, 1802-18. 16 v. 12°. (For earlier series, see 1341.)
- 1343. Paris. Bibliothèque de physique et d'histoire naturelle. Tom. 1-4, 1758-65. 4 v. 8°.
- 1344. Paris. Bulletin archéologique français. Ann. 2 vii-11, 1846-56. 10 v. 4°. (Continued? For earlier volumes, see 1338.)
- 1345. Paris. Bulletin général et universel des annonces et des nouvelles scientifiques; par Ferussac. Vol. 1-4, 1823. 4 v. 8°. (For c ntinuation, see 1596.)
- 1346. Paris. Bulletin d'histoire naturelle de France, pour servir à la statisque et à la géographie naturelle de cette contrée; par Boubée. 1835. 1 v. 8°.
- 1347. Paris. Bulletin de l'œuvre des pèlerinages en Terre-Sainte; histoire, géographie, ethnographie et archéologie, biblique et religieuse. 8°.
- 1348. Paris. Bulletin de pharmacie; par Parmentier, etc. 1. Tom. 1-6, 1809-14. 6 v. 8°. 2. Journal de pharmacie et des sciences acces-



soires. Tom. 1-27, 1815-41. 27 v. 8°. 3. Journal de pharmacie et de chimie, contenant une revue de tous les travaux publiés en France et à l'étranger sur les sciences physiques, naturelles, médicales et industrielles, ainsi que le bulletin des travaux de la société de pharmacie de Tom. 1-46, 1842-64. 46 v. 8°. 4. J. de p. et de c., contenant une revue médicale et une revue des travaux chimiques publiés à l'étranger. Tom. 1-18, 1865-73. 18 v. 8°. Table analyt. 1809-30, 1831-41. 2 v. 8°.

- Bulletin polytechnique; revue des sciences exactes, de leurs 1349. Paris. applications et de leur enseignement, organe des intérêts et des besoins de l'instruction scientifique, élémentaire et supérieure; par Blum. Vol. 1, 1845. 1 v. 8°.
- 1350. Paris. Bulletin des sciences mathématiques et astronomiques ; par Darboux, etc., sous la direction de la commission des hautes études. Vol. 1-11, 1870-76. 11 v. 8°.
 - Paris. Bulletin des sciences mathématiques, astronomiques, physiques et chimiques; par Ferussac. (See 1596, a.)
 - Paris. Bulletin des sciences naturelles et de géologie; par Ferussac. (See 1596, b.)
- 1350. Paris. Bulletin des sociétés savantes, missions scientifiques et littéraires. 1854-55. 2? v. 8°. (For continuation, see 1448, i.)
 - (See 1596.) Paris. — Bulletin universel des sciences, etc.
- 1351. Paris. Bulletin universel des sciences, des lettres et des arts. 1800-01. 14 n. 8°.
- 1352. Paris. Bulletin zoologique, contenant l'analyse raisonnée des ouvrages les plus remarquables publiés sur la zoologie, l'anatomie et la physi-ologie comparées, et de tout ce qui a rapport à ces sciences dans les travaux des académies et sociétés savantes, etc. (Magazin de zoolo-gie, deuxième partie.) 1825. 1 v. 8°. (Cf. 1439.)
 - Paris. Bureau central de l'association géod. intern. (See 5.)
- 1353. Paris. Bureau général de renseignements, des arts, des sciences, de la littérature, de l'industrie et du commerce.
 - a. Répertoire. Ann. 1-2, 1814-15. 2 v. 12°.
- 1354. Paris. Bureau des longitudes.
 - a. Annuaire (augmenté de notices scientifiques). 1799-1876 (1796-1875). 78 v. 18°.
 - b. La connaissance des temps. (See 1368.)
- 1355. Paris. Causeries scientifiques, découvertes et inventions; progrès de la science et de l'industrie; par de Parville. Ann. 1-15, 1861-76. 15 v. 8°.
- 1356. Paris. Causeries scientifiques, médicales et littéraires; par Lavalle. No. 1-10, 1857. 1 v. 8%
- 1357. Paris. Centurie des questions traitées ès conférences du bureau d'ad-1-5, 1633-42 (1636-55). 5 v. 4°. (For second edition, see dresse. 1500.) "C'est bien là évidemment l'origine des comptes rendus, des recueils de mémoires de nos sociétés savantes." - HATIN.
- 1358. Paris. Cercle de la presse scientifique. a. Bulletin. No. 1, 1858. 1 n. 8%

Paris. — Chambres syndicales

- a. L'explorateur. (See 1385.)
- 1359. Paris. Choix de mémoires sur divers objets d'histoire naturelle; formant les collections de journal d'histoire naturelle; par Lamarck. Vol. 1-3, 1792. 3 v. 8°. (For earlier edition, see 1410 .)
- 1360. Paris. La civilization; journal ethnographique des deux-mondes. 1866-.
- 1361. Paris. Club alpin français.

 - a. Annuaire. Ann. 1-3, 1874-76.
 b. Bulletin.
 1. 1-4, 1874-75.
 4 n. 8°.
 2. Bulletin trimestriel. Ann. 1, 1876.
 1 v. 8°. (For branch societies, see 1052, 1110, 1116, 1132, 1152, 1179.)
- 1362. Paris. (Coimbra observatory.)
 - a. Mémoires traduits du portugais. 1808. 1 v. 4°. (See also 1715.)



Paris. — Collection académique, etc. (See 1139.)

1363. Paris. — Comité d'archéologie américaine.

- a. Actes, publiés sous la direction de la commission de rédaction par les secrétaires. Tom. 1 i-iii, 1865. 1 n. 8°. (Continued?. Cf. 1553, b.) b. Annuaire. 1863-67. 1 v. 8°. (For continuation, see 1553, a.) c. Revue américaine. (See 1509.)

(See 1509, 1553.)

Paris. — Comité d'histoire et de archéologie de la province ecclésiastique d'Auch. (See 1033.)

Paris. — Comité (historique) des arts et monuments. (See 1448.)

1365. Paris. — Comité des houillères françaises.

a. Les houillères en 1869-72 (1870-72). 4 v. 8°. (For earlier publication, see 1549, 1387.)

Paris. — Comité international de poids et mesures. (See 3.)

Paris. — Comité des monuments écrits. (See 1448, g, h.)

1366. Paris. — Comité imp. des travaux historiques et des sociétés savantes.

a. Mémoires lus à la Sorbonne dans les séances extraordinaires; archéologie. 1866 (1867). 1 v. 8°.

Paris. — Commission de géographie commerciale. a. L'explorateur. (See 1385.)

Paris. - Commission internationale du mêtre. (See 4.)

Paris. — Commission perm. de l'assoc. géod. intern. (See 5.)

1367. Paris. - Comptes rendus mensuels des travaux de chimie; par Laurent, etc. 1845-51. 7 v. 8°.

Paris. — Conférence diplomatique du mêtre. (See under 4.)

Paris. — Conférence internationale des architectes. (See 4.)

Paris. — Congrès archéologique de France. (See 995.)

Paris. — Congrès (des délégués) des sociétés savantes, etc. (See 996.)

Paris. — Congrès international des américanistes. (See 6.)

Paris. — Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques. (See 15.)

Paris. — Congrès international de botanique. (See 8.)

Paris. — Congrès international des orientalistes. (See 10.)

Paris. — Congrès provincial des orientalistes français. (See 997.)

Paris. — Congrès scientifique de France. (See 998.)

Paris. — Connaissances des mouvemens célestes. (See 1368.)

1368. Paris. - La connaissance des temps, ou calendrier et éphémérides du lever et coucher du soleil, de la lune et des autres planètes. 1679-1702. 24 v. 12°. Conn. des temps au méridien de Paris; publiée par l'ordre de l'académie royale des sciences. 1703-62. 59 v. 12°. Conn. des mouvemens célestes. 1763-68. 6 v. 12°. Connaissance des temps à l'usage des astronomes et des navigateurs. 1769-95. 27 v. 12°. ... publiée par le bureau des longitudes. 1796-1805. 10 v. 12°. Conn. des temps et des mouvements célestes (avec additions). 1806-78 (1804?-76). 73 v. 12°. Table. (Cf. 1381.)

1369. Paris. — Conservatoire (imp.) des arts et métiers.

a. Annales; recueil de mémoires et d'observations sur les sciences, l'industrie et l'agriculture. 1-11, 1860-75. 11 v. 8°.

1370. Paris. — Corps impérial des ponts et chaussées.

a. Annuaire. Ann. 1-7, 1806-12. 7 v. 12°. (Continued?)

1371. Paris. - Cosmos; revue encyclopédique hebdomadaire des progrès des sciences et de leurs applications aux arts et à l'industrie; par Moigno, etc. 1. Ann. 1-14, tom. 1-25, 1852-65. 25 v. 8°. 2. Ann. 15-16, tom. 1-6, 1865-67. 6 v. 8°. 3. Ann. 16-19, tom. 1-7?, 1867-70. 7 v. 8°. 4. La France scientifique; par Meunier. Ann. 20, tom. 1. 1871. 1 v. 4°. (Continued?)

- Le courrier des sciences, de l'industrie et de l'agriculture ; revue hebdomadaire universelle; par Meunier. 1863-65. 3 v. 4°.
- Cours de science vulgarisée; résumé oral du progrès scientifique et industriel; par Moigno. 1864-65. 2 v.
- 1374. Paris. La décade philosophique, littéraire et politique. 11 n. 8º.



- 1375. Paris. L'écho du monde savant; journal analytique des nouvelles et des cours scientifiques (cours scientifique inédité des professeurs de Paris). Vol. 1-5, 1834-39. 5 v. f°. 2. L'écho du m. s.; nouvelles des sciences, compte rendu des académies et des sociétés savantes de l'Europe. 1840-46. 7 v. f°. (Some nos. in 1836 (Oct. 16 – Nov. 26) bear title: L'hermes, écho du monde, etc.)
- 1376. Paris. L'écho de la Sorbonne; journal scientifique et littéraire, illustré. 1852-54. 4º.
- 1377. Paris. École centrale des travaux publics. a. Journal polytechnique, ou bulletin du travail . . . publié par le conseil d'instruction et administration de cette école. Vol. 1, cah. 1, 1794. 1 n. 4°. (For continuation, see 1379, b.)
- 1378. Paris. École normale supérieure.
 - a. Annales scientifiques, publiées sous les auspices du ministre de l'instruction publique.
 1. Vol. 1-7, 1864-71. 7 v. 4°.
 2. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 4°.
- 1379. Paris. École (roy. imp.) polytechnique.
 a. Correspondance sur l'e. p. à l'usage des élèves de cette école. Vol. 1-3, 1808-16. 3 v. 8°.
 - b. Journal . . . ou bulletin du travail fait à cette école, publié par le conseil d'instruction et administration de cette établissement. Tom. 1 ii-27, cah. 2-44, 1795-1874. 27 v. 4°. Tables 1-38. (For cah. 1, see 1377, a.)
- 1380. Paris. École pratique des hautes études.

 a. Travaux du laboratoire d'histologie du collége de France. Tom. 1-2, 1874-75 (1875-76). 2 v. 8°.
 - b. Travaux du laboratoire de la physiologie expérimentale. Tom. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.
 - Paris. The electrical magazine. (See 261.)
- 1381. Paris. Éphémérides des mouvements célestes; par De La Lande. Tom. 7. 1775-84. 4°. (Cf. 1368.)
- 1382. Paris. Éphémérides des sciences naturelles et médicales; par Chardel, etc. 1816. 1 n. 8°.
- 1383. Paris. L'esprit des journalistes de Trévoux. 1701-62 (1771). 4 v. 12°. (See 1690.)
- 1384. Paris. Essais et observations physiques et littéraires de la société d'Edinbourg; trad. par Demours. Tom. 1, 1759. 1 v. 12°. (See 117.)
- 1385. Paris. L'explorateur géographique et commercial, sous le patronage de la commission de géographie commerciale déléguée par la société de géographie et les chambres syndicales de Paris. Ann. 1-2, 1875-76. 2 v. 4°. (For continuation, see 1581, b.)
 - Paris. Feuille des jeunes naturalistes. (See 2497.)
 - Paris. La France scientifique. (See 1371.)
- 1385 . Paris. Gazette des architectes et du bâtiment. 1863-76. 12 v. 4°.
- 1386. Paris. L'herboristes ; journal des intérêts professionnels et scientifiques des herboristes. Ann. 1, no. 1, 1876. Î n. fº.
 - Parls. Hermes; écho du monde savant; journal des nouvelles scientifiques. (See 1375.)
- 1387. Paris. Les houillères (de la France); par Brorat. 1866-68 (1867-69). 3 v. 8°. Atlas, 1 v. 4°. (For earlier series, see 1549a; for continuation, see 1365, a.)
- 1388. Paris. Indicateur de l'archéologie et du collectionneur; bulletin mensuel illustré; par Mortillet, etc. Vol. 1-3, 1872-75. 3 v. 8°.
- 1389. Paris. L'ingénieur, journal scientifique et administratif destiné aux ingénieurs des mines, des ponts et chaussées, des constructions navales; aux ingénieurs civils, etc. 1. Ann. 1-3, 1852-54. 8°. and 4°. (Continued through 1856?) 2. Revue scientifique et critique des travaux publics et de l'industrie. No. 1, 1857. În. 4º. (Continued?).
- 1390. Paris. L'insectologie agricole; journal traitant des insectes utiles et de leurs produits, des insectes nuisibles et de leurs dégâts et des moyens pratiques de les éviter; par Boisduval, etc. Ann. 1-6, 1867-72. 6 v. 8°.



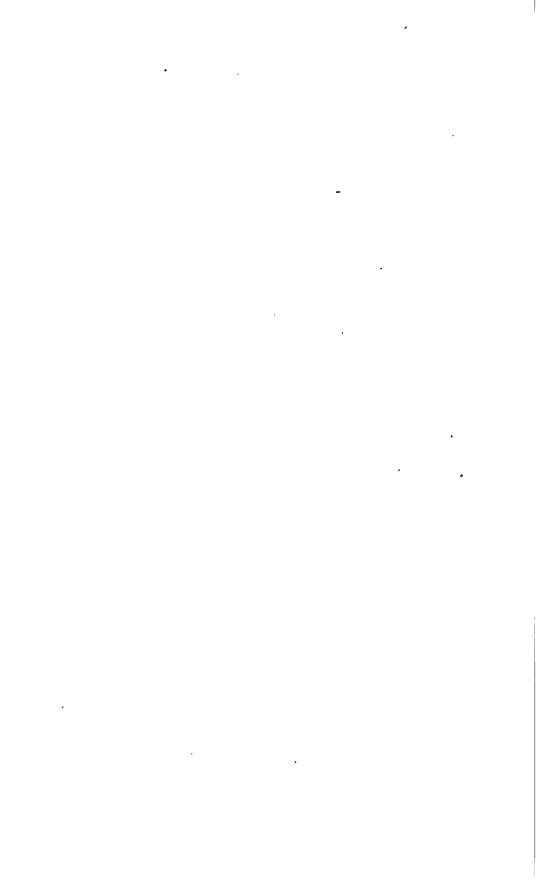
- 1391. Paris. Institut afrique. a. Annales. 1841-67. 4°.
- 1392. Paris. Institut archéologique. a. Annales. 1. Vol. 1-15. 15 v. 8°. (1845-46). 2 v. 8°. (Continued?) 2. Vol. 1-2 (16-77), 1844-45
- 1393. Paris. Institut d'Égypte.
 - a. Mémoires. Vol. 1-4, 1800-04. 4 v. 8°.
- 1394. Paris. Institut égyptien.
 - a. Bulletin. No- 1-7, 186--62. 7 n. and v. 8°.
 b. Mémoires ou travaux originaux. Tom. 1, 1862. 1 v. 4°.
- 1395. Paris. L'institut; journal des académies et sociétés scientifiques de la France et de l'étranger. Vol. 1, 1833. 1 v. 4°. Journal général (universel) des sociétés et travaux scientifiques, etc. Vol. 2-3, 1834-35. 2 v. 4°. (Sect. 1, sciences mathématiques, physiques et naturelles.) Vol. 4-40, 1836-70. 37 v. 4°. (Continued to 1872?)

 2. L'inst.; j. des sciences et des soc. sav. en France et à l'étr. Sect. 1, ann. 1-4, 1873-76. 4 v. 4°.
 - Paris. Institut des provinces de France. (Sce 999.)
- 1396. Paris. Institut (imp. roy. nat. des sciences, lettres et arts) de France. a. Analyse des travaux de la classe des sciences mathématiques et physiques. 1810–15. 6 n. 4°. (Continued in 1397, a, b.) b. Annuaire. 1796–1876. 81 v. 12°.

 - c. Mémoires présentés a l'institut des sciences, lettres et arts par divers savans, et lus dans ses assemblées; sciences mathématiques et physiques. Vol. 1-2, 1805-11. 2 v. 4". (Another edition of vol. 1 bears date 1806. Preceded by 1276, g, and followed by 1397, f.)
 - d. Mémoires; sciences mathématiques et physiques. Vol. 1-6, 1796–1806 (1798–1806). Mémoires de la classe des sciences math. et phys. 7-14, 1806–1815 (1806–18). 14 v. 4°. (For earlier series, phys. 7-14, 1806-1815 (1806-18). see 1276, d, e; for later, 1397, e.)
 - e. Séance publique annuelle des cinq académies. 1851, 1856. 2 n. 4°. (See 1276, 1397, etc.)
- 1397. Paris. Institut (imp. roy. nat. des sciences, lettres et arts) de France: Académie royale des sciences.
 - a. Analyse des travaux; partie mathématique. (Preceded by 1396, a.) 1816-30.
 - b. Analyse des travaux; partie physique. 1816-30. 15 n. 4°. (Preceded by 1396, a).

 - c. Calendriers. 1836, 1842, 1843. 3 n. 16°.
 d. Comptes-rendus hebdomadaires des séances. Tom. 1-83, 1835-76. 83 v. 4°. Suppl. Tom. 1-2, 1856, 1861. 2 v. 4°. Table 1-31 (1853), 32-61 (1870). 2 v. 4°.

 e. Mémoires. Vol. 1-42, 1816-76 (1818-76). 42 v. 4°. (For earlier
 - series, see 1276, d, e, 1396, d.)
 - f. Mémoires présentés par divers savans (ou collection des mémoires des savans étrangers) sciences mathématiques et physiques. Vol. 1-23, 1827-76. 23 v. 4°. (Preceded by 1276, g, 1396, c.) (See also 1276, 1396, etc.)
- 1398. Paris. Introduction aux observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts; par Rozier. Vol. 1-18, 1771-72. 18 v. 12". 2d ed., vol. 1-2, 1777. 2 v. 4". (Continued in 1607, 1421.)
- 1399. Paris. Journal d'analyse et de mécanique; réd. Carrère. No. 1, 1876.
- 1400. Paris. Journal d'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux; par Brown-Séquard, etc. Vol. 1-12. 1864-76. 12 v. 8". (Preceded by 1420.)
- 1401. Paris. Journal asiatique ou recueil de mémoires, d'extraits et de notices relatifs à l'histoire, à la philosophie, aux sciences, à la littérature et aux langues des peuples orientaux; réd. Chézy, etc. Vol. 1-11, 1822-27. 11 v. 8°. Registre (1829). (For continuation, see 1561, a.)
- 1401a. Paris. Journal du baccalauréat; dir. Durandeau. Ann. 1-5, 1871-75. 5 v. 8°.
- 1402. Paris. Journal de botanique; rédigé par une société de botanistes. 1. Vol. 1-2, 1808-9. 2 v. 8. 2. J. de b. appliquée à l'agriculture, à la pharmacie, à la médecine et aux arts; réd. Desvaux. Vol. 1-4 (3-6), 1813-14. 4 v. 8°.



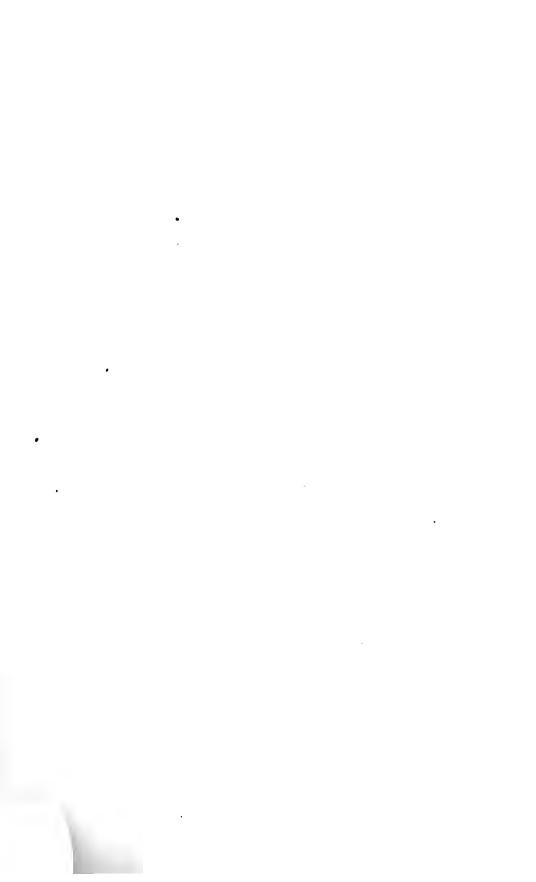
- Paris. Journal de botanique appliquée. (See 1402.)
- 1403. Paris. Journal central des académies et sociétés savantes. Vol. 1-2, 1810-11. 2 v. 8°.
 - Paris. Journal de chimie médicale. (See 1568, a.)
- 1404. Paris. Journal du ciel; notions populaires d'astronomie pratique; astronomie pour tous; par Vinot. Ann. 1-10, 1865-75. 10 v. 4°.
- 1405. Paris. Journal de conchyliologie (comprenant l'étude des animaux, des coquilles vivantes et des coquilles fossiles; l'étude des mollusques vivants et fossiles); par Petit de la Saussaye, etc. 1. Vol. 1-4, 1850-53. 4 v. 8°. 2. Vol. 1-4 (5-8), 1856-60. 4 v. 8°. 3. Vol. 1-16 (9-24), 1861-76. 16 v. 8°. Index 1-20, 1850-72 (1878). 1 v. 8°.
- 1406. Paris. Journal des découvertes et des travaux pratiques importans en médecine, chirurgie, pharmacie, chimie, toxocologie, physique, histoire naturelle, géologie et astronomie. 1843-44. 2 v. 4.
- 1407. Paris. Journal du galvanisme, de vaccine, etc.; par Nauche. Vol. 1, 1803. 1 v. 8°.
- 1408. Paris. Journal du génie civil des sciences et des arts. Vol. 1-10, 1828-30. 10 v. 8°.; vol. 11-15, 1846-48. 5 v. 8°.
- 1409. Paris. Journal de géologie; par Boué, etc. Vol. 1-3, 1830-31. 3 v. 8º.
- 1410. Paris. Journal d'histoire naturelle; par Berthollet, etc. 1787-89. 3? v. 4°.
- 1410a. Paris. Journal d'histoire naturelle; par Lamarck, etc. Vol. 1-2, 1792. 2 v. 8°. (Nov. ed., see 1359.)
- 1411. Paris. Journal d'hygiène, climatologie, eaux minérales, stations hivernales et maritimes, épidémiologie; bulletin des conseils d'hygiène et de la salubrité; par Pietra. Ann. 1-2, 1875-76. 2 v 4°.
- 1412. Paris. Journal de littérature, des sciences et des arts; par Grosier. 1779-82. 4? v. 12°. (For earlier series, see 1690, 1428.)
- 1413. Paris. Journal de la marine, des colonies, des consulats et des voyages; recueil mensuel de science et d'histoire. Tom. 1-17, 1833-40. 5 v. 8°.
- 1414. Paris. Journal de mathématiques élémentaires. No. 1, 1870. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1415. Paris. Journal des mathématiques pures et appliquées, ou recueil mensuel de mémoires sur les diverses parties des mathématiques; par Liouville.
 1. Vol. 1-20, 1836-55.
 20 v. 4°. Table 1-15 (1871).
 2. Vol. 1-19, 1856-74.
 19 v. 4°.
 3. Vol. 1-2, 1875-76.
 2 v. 4°.
 (Successor to 1259.)
- 1416. Paris. Journal des mines et des eaux et forêts; organe spécial des industries minière, houillère et métallurgique en France et à l'étranger. 1861-66. 6 v. 4°. (For earlier series, see 1417.)
- 1417. Paris. Journal des mines; organe spécial de l'industrie minière et métallurgique en France et à l'étranger. 1854-59. 6 v. 4°. (For continuation, see 1416.)
- 1418. Paris. Journal des mines; publié par l'agence (le conseil) des mines de la république. Vol. 1-10, 1795-1801. 10 v. 8°.; J. d. m., ou recueil de mémoires sur l'exploitation des mines et sur les sciences et les arts qui s'y rapportent. Vol. 11-38. 1802-15. 28 v. 8°. Table 1-28 (1813), 29-38 (1825). 4 v. 8°. (For continuation, see 1302.)
 - Paris. Journal de pharmacie et de chimie (sciences accessoires). (See 1348.)
- 1419. Paris. Journal de physiologie expérimentale (et pathologique); par Magendie. Vol. 1-13, 1821-33. 13 v. 8°.
- 1420. Paris. Journal de la physiologie de l'homme et des animaux; par Brown-Séquard. Vol. 1-6, 1858-63. 6 v. 8°. (Continued in 1400.)
- 1421. Paris. Journal de physique, de chymie, d'histoire naturelle (et des arts); par Delamétherie, etc. Vol. 1-4 (44-47), 48-96, 1794-1823. 53 v. 4°. (For earlier volumes, see 1398, 1607.)
- 1422. Paris. Journal de physique théorique et appliquée; par d'Almeida.

 Tom. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 1423. Paris. Journal des progrès des sciences. 1829. 3 v. 8°.
- 1424. Paris. Journal des savans (savants). 1816-76. 61 v. 4°. Tables 1816-58 (1860). Cah. 1, 2d ed. (1817).



FRANCE 97

- 1425. Paris. Le journal des sçavans; par Hedouville, etc. 1665-1792. 111 v. 4°. Tables 1665-1750, 1753-64. 10 v. 4°. A second edition appeared of 1661 in 1723; of 1679 in 1728; of 1683 in 1741. There were supplements to 1707-09; and in 1797 appeared a continuation in 1 v. 4°. (See also 746, 904, 1307, 1424, 2949, 3235.)
- 1426. Paris. Journal des sciences et des arts. Vol. 1-6, 1784-87. 6 v. 8°.
- 1427. Paris. Journal des sciences, arts et métiers; par une société de gens de lettres et d'artistes. 1792. 1 v. 8°.
- 1428. Paris. Journal des sciences et des beaux arts: par Aubert, etc. Vol. 1-2, 1768-78. 50 v. 12°. (For earlier series, see 1690; for continuation, see 1412.)
- 1429. Paris. Journal des sciences mathématiques; revue mensuelle; réd. Labosne. Ann. 1, 1872. 1 v. 8°. (Continued?)
- 1429. Paris. Journal des sciences militaires; dir. Dumaine. 1-5. 1825-60. 144? v. 8°. 6. Tom. 1-28, 1861-67. 28 v. 8°. 7. Tom. 1-20, 1868-72. 20 v. 8°. 8. Tom. 1-16, 1873-76. 16 v. 8°.
- 1429 b. Paris. Journal des télégraphes; revue mensuelle internationale. 1865-67. 3 v. 8°.
 - Paris. Journal de Trévoux. (See 1690.)
- 1430. Paris. Journal des voyages, découvertes et navigations modernes, ou archives géographiques du 19° siècle, etc.; rédigé par une société de géographes français et étrangers; par Verneur, etc. Tom. 1-44, 1818-30. 44 v. 8°.
- 1431. Paris. Journal des voyages récents, scientifiques et curieux; dir. Cloquet. Ann. 1, no. 1, 1868. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1432. Paris. Journal de zoologie, comprenant des différentes branches de cette science; histoire des animaux vivants et fossiles, moeurs, distribution géographique et paléontologique, anatomie et physiologie comparées, embryogénie, histologie, tératologie, zootechnie, etc.; par Gervais. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 1433. Paris. Lettres hebdomadaires sur l'utilité des minéraux dans la société civile; par Buc'hoz. Vol. 1-2, 1770. 2 v. 8°.
- 1434. Paris. Lettres périodiques, curieuses, utiles et intéressantes sur les avantages que la société économique peut retirer de la connaissance des animaux; par Buc'hoz. Vol. 1-4, 1769-70. 4 v. 8°.
- 1435. Paris. Lettres périodiques sur la méthode de s'enricher promptement et conserver sa santé par la culture des végétaux; par Buc'hoz. Vol. 1-5, 1768-70. 5 v. 8°.
- 1436. Paris. Magazin de conchyliologie, ou descriptions et figures de mollusques vivans et fossiles inédits ou non encore figurés; ouvrage destiné à établir une correspondance entre les conchyliologistes de tous les pays et à leur faciliter les moyens de faire connaître les espèces qu'ils possèdent; par Guérin. 1830-31. (Specially printed from 1439.)
- 1437. Paris. Magazin encyclopédique, ou journal des sciences, des lettres et des arts; par Millin, etc. 1. Pt. 1-53, 1792-93. 1 v. 8°. 2. Vol. 1-122, 1795-1816. 122 v. 8°. Table (1819). 4 v. 8°. (For continuation, see 1294, 1519.)
- 1438. Paris. Magazin d'entomologie, ou descriptions et figures d'insectes inédits ou non encore figurés; ouvrage destiné à établir une correspondance entre les entomologistes de tous les pays et à leur faciliter les moyens de faire connaître les espèces qu'ils possèdent; par Guérin. (Specially printed from 1439.)
- 1439. Paris. Magazin de zoologie (journal destiné à établir une correspondance entre les zoologistes de tous les pays, et à leur faciliter les moyens de publier les epèces nouvelles ou peu connues qu'ils possèdent); par Guérin. 1. Ann. 1-8, 1831-38. 8 v. 8°. 2. Magazin de zoologie, d'anatomie comparée et de paléontologie; recueil destiné à faciliter aux zoologistes de tous les pays les moyens de publier leurs travaux, les espèces nouvelles qu'ils possèdent, et à les tenir surtout au courant des nouvelles découvertes et des progrès de la science. Ann. 1-10, 1839-48. 8 v. 8°. (Succeeded by 1526. Cf. 1352, 1436, 1438.)



98 FRANCE.

- 1440. Paris. Matériaux pour l'histoire positive et philosophique de l'homme; bulletin des travaux et découvertes concernant l'anthropologie, les temps antéhistoriques, l'époque quarternaire, les questions de l'espèce et de la génération spontanée; par Mortillet. 1. Ann. 1-4, 1864-68. 4 v. 8°. 2. Mat. pour l'hist. primitive et naturelle de l'homme et l'étude du sol, de la faune et de la flore qui s'y rattachent; revue mensuelle illustrée; par Trutat, etc. Ann. 5-12, 1869-76. 8 v. 8°.

 1441. Paris. — Mélanges hydrographiques. 1846-48. 3 v. 8°. (For continuation, see 1299.)
- 1442. Paris. Mélanges physio-mathématiques; par Berard. 1800. 1 v. 8°.
- 1442 a. Paris. Mémoires géologiques et paléontologiques; par Boué. Vol. 1, 1832. 1 v. 8°.
 - Paris. Mémoires pour servir à l'histoire des sciences et des beaux-arts. (See 1690.)
- 1443. Paris. Mémoires des sociétés savantes et littéraires de la république française; par Prony, etc. Vol. 1-2, 1801-02. 2 v. 4°.
 - Paris. Mémoires de Trévoux. (See 1690.)
- 1444. Paris. Mémorial universel de l'industrie française, des sciences et des arts. Vol. 1-8, 1819-22. 8 v. 8°.
- 1445. Paris. La métallurgie, les métaux ouvrés dans la construction mécanique, publiée par une société d'ingénieurs, d'architectes et d'industriels. 1872.
- 1446. Paris. Le métallurgiste; journal scientifique, industriel et financier; dir. Laudrin. 1840. 1 v. 8°.
- 1447. Paris. Minerve du nord; ou choix des mémoires les plus importans qui paraissent sur les sciences naturelles et la médecine dans les pays étrangers; par Jacquemin. 1836-37.
 - Paris. Ministère des affaires étrangères.

Cf. also a and 1325.)

- a. Conférence diplomatique du mètre. (See under 4.)
- 1447ª. Paris. —Ministère du commerce et des travaux publics.
 - a. (Direction générale des ponts et chaussées et des mines) Compte rendu des travaux des ingénieurs des mines. 1833-47 (1834-48). 7 v. 4°.
 - b. Resumé des travaux statistiques de l'administration des mines. 1834-72 (1837-77). 39 n. 4°.
- 1448. Paris. Ministère de l'instruction publique (et des cultes.)
 - a. Annuaire des sociétés savantes de la France et de l'étranger. 1, 1846. 1 v. 8°. (Followed by j; cf. also 1325.)
 b. Archives de la commission scientifique du Mexique. Tom. 1-3, 1865-
 - . 69. 3 v. 8°. (Continued?)
 - c. Archives des missions scientifiques et littéraires; choix de rapports et instructions. 1. Tom. 1-6, 1850-59. 6 v. 8°. 2. Tom. 1-10, 1865-73? 10 v. 8°. 3. Tom. 1-4?, 1874?-76. 4? v. 8°.
 - d. Atlas des mouvements généraux de l'atmosphere. (See 1482, e.)
 - e. Bibliothèque de l'école des hautes études; section des sciences naturelles. Tom. 1-15, 1869-76. 14 v. 8°.
 - f. Bulletin archéologique du comité (historique) des arts et monuments.
 Tom. 1-4, 1837-48. 4 v. 8°.
 g. Bulletin du comité des arts et monuments. Tom. 1-4, 1849-51.

 - 4 v. 8°. h. Bulletin du comité des monuments écrits. Tom. 1-4, 1849-52. 4 v. 8°.
 - s. Procès-verbaux des séances du comité des monuments écrits. 1837-48. l v. 8°.
 - j. Revue des sociétés savantes de la France et de l'étranger; sciences 8. Rev. d. soc. sav. des départements. Tom. 1-5, 1856-58. 5 v. 8. 2. Rev. d. soc. sav. des départements. Tom. 1-8, 1859-62. 8 v. 8. 3. Tom. 1-4, 1863-64. 4 v. 8. 4. Tom. 1-10, 1865-69. 10 v. 8. 5. Tom. 1-8, 1871-74. 8 v. 8. 6. Tom. 1-5, 1875-76. 5 v. 8. (Divided at the end of 2d series into two distinct journals. See k.
 - k. Revue des sociétés savantes; sciences mathématiques, physiques et naturelles. 1. Tom. 1-6, 1862-64. 6 v. 8°. 2. Tom. 1-7, 1867-76. 7 v. 8°. (For earlier volumes, see j.)
 - Table générale des bulletins du comité des travaux historiques et de la revue des sociétés savantes; par Tessier. 1873. 1 v. 8. (See also 1325, 1482.)



- 1449. Paris. Ministère de la marine (et des colonies.)
 - a. Almanach du marin et de la France maritime. Ann. 1-16, 1838-53. 16 v. 16°.
 - b. Annuaire de la marine et des colonies. (See 1320.)
 c. Recherches chronométriques. 1854-62. 9 n. 8°.

 - d. Revue algérienne et des colonies. 1859-60. 8°. (Preceded by e and followed by f; see also 1515.)

 - e. Revue coloniale. 1853-58. (Followed by d, f; see also 1515.)
 f. Revue maritime et coloniale. Tom. 1-52, 1861-76. 52 v. 8°. Table, 1861-68 (1870). (Preceded by e, d; see also 1515.) (See also 1320, 1515.)
- 1450. Paris. Ministère des travaux publics.
 - a. Annales des ponts et chaussées. (See 1303.)
 - b. Annuaire. 1843-76. 34 v. 8°. (Vol. for 1843-69 bound with 1303.)
- 1451. Paris. Le mois scientifique; revue du progrès dans les sciences, les arts et l'industrie; par Giraud. Tom. 1-4, 1866-69. 4 v. 12°.
- 1452. Paris. Les mondes; revue hebdomadaire des sciences et de leurs applications aux arts et à l'industrie; par Moigno. Vol. 1-40, 1863-76. 40 v. 8°.
- 1452 . Paris. Moniteur des architectes; revue mensuelle de l'art architectural ancien et moderne. 1. Tom. 1-15, 1847-65. 15 v. f. 2. Tom. 1-2?, 1866-67. 2? v. f. 3. . . . de l'art architectural et des travaux publics. Ann. 1-8, 1868-75. 8 v. 4°.
- 1453. Paris. Moniteur des connaissances utiles et pratiques ; journal agricole, horticole, scientifique et technologique, etc. 1854-62. 9 v. 8°.
- 1454. Paris. -- Moniteur des cours publics littéraires, scientifiques et philosophiques. 1857. 8°.
- 1455. Paris. Le moniteur des produits chimiques pour l'industrie, les sciences et les arts et du matériel de ces industries; publié par une société de chimistes et d'industriels. Ann. 1-5, 1871-75. 5 v. 4°.
- 1456. Paris. Le moniteur scientifique du chimiste et du manufacturier; livre journal spécialement consacré à la chimie générale pure et appliquée, et faisant suite à la revue scientifique et aux secret des arts (livrejournal de chimie appliquée aux arts et à l'industrie; spécialement consacré à la chimie générale, pure et appliquée; — journal des sciences pures et appliquées spécialement consacré aux chemistes et aux manufacturiers); par Quesneville. 1. Tom. 1-5, 1857-63. 5 v. 4°.
 2. Vol. 1-7 (6-12), 1864-70. 7 v. 4°. 3. (... compte rendu des académies, etc.) Vol. 1-6 (13-18), 1871-76. 6 v. 4°. (Cf. 1536.)

 1456. Paris. — Moniteur des travaux publics et des entreprises financières; journal industriel, commercial, agricole, des assurances, des mines et des chemins de fer. Ann. 1-15, 1862-76. 15 v. 4°.
- des chemins de fer. Ann. 1-15, 1862-76. 15 v. 4°.
- 1457. Paris. Le moniteur universel des sciences pures et appliquées, arts, inventions et découvertes, industrie des fabriques, agriculture ; académies et sociétés savantes, nouvelles, revue des journaux, bibliographie, annonces détailles de tous les livres sur les sciences et l'industrie; dir. Quesneville. 1850. f. (A daily journal of which only a few numbers were issued.)
- 1458. Paris. Le mouvement scientifique pendant l'année; par Menault, etc. 1864-65. 2 v. 12°.
- 1459. Paris. Le musée archéologique, recueil illustré de monuments d'antiquité, du moyen âge et de la renaissance, indicateur de l'archéologue et du collectionneur. Tom. 1, livr. 1, 1875. 1 v. 8°. (Continued?)
- 1460. Paris. Musée parent.
 - a. Bulletin archéologique. No. 1, 1867. 1 n. 4°.
- 1461. Paris. La musée des sciences; journal hebdomadaire illustré; journal d'enseignement et de discussion scientifiques; réd. Belly, etc. 1. Vol. 1-4, 1856-60. 4 v. 4°. 2. La science pittoresque; journal (hebdomadaire) des sciences vulgarisées. 1860-67. 8 v. 4°.
- 1462. Paris. Musée scientifique, ou recueil d'histoire naturelle; par Thomson. Livr. 1, 1860. 1 n. 8°.
- 1463. Paris. Muséum d'histoire naturelle.
 - a. Annales. 1. Vol. 1-20, 1802-13. 20 v. 4°. Table. Vol. 21 (1827). 2. Nouvelles annales; recueil de mémoires publiés par les profes-



- seurs de cet établissement et par d'autres naturalistes, sur l'histoire naturelle, l'anatomie et la chimie. Vol. 1-4, 1832-35. 4 v. 4°. (See also 2761 a.)
- Archives. 1. Vol. 1-10, 1839-61. 10 v. 4°. 2. Nouvelles archives. Vol. 1-10, 1865-74. 10 v. 4°.
- c. Catalogue de la collection entomologique. Livr. 1-2, 1850. 1
 d. Mémoires. Vol. 1-20, 1815-32. 20 v. 4°. Table (n. d.).
- e. Nouvelles annales. (Sec a.)
- f. Nouvelles archives. (See b.) (See also 2761.)
- 1464. Paris. La nature considérée sous ses différens aspects, ou journal d'histoire naturelle, contenant tout ce qui a rapport à la science physique de l'homme, à l'art vétérinaire, à l'histoire des différens animaux, au règne végétal, etc.; par une société de gens de lettres (... ou lettres sur les animaux, les végétaux et les minéraux); par Bertholon. Vol. 1-9, 1787-89. 9 v. 8°. (Cf. 1465, 1466.)
- 1465. Paris. La nature considérée sous ses différens aspects, ou journal des trois regnes de la nature; par Buc'hoz. 1ère époque, tom. 1-5, 1780–83. 5 v. 8°. (Cf. 1464, 1466.)
- 1466. Paris. La nature considérée sous ses différens aspects, ou lettres sur les animaux, les végétaux et les minéraux, ouvrage périodique; par Buc'hoz. Vol. 1-47, 1771-83. 47 v. 12°. (Cf. 1464, 1465.)
- 1467. Paris. La nature; revue des sciences et de leurs applications aux arts et à l'industrie, journal hebdomadaire illustré; réd. Tissandier. Vol. 1-8, 1873-76. 8 v. 4°.
- 1468. Paris. Nitheroy, revista brasiliense; sciencias, lettras e artes. Vol. 1 i-ii, 1836. 2 n. 8°.
- 1469. Paris. Le nouveau cosmos; revue astronomique; par Dubois. 1862 (1863). 1 v. 12.
- 1470. Paris. Nouvel almanach magnétique; par Fluidus. Vol. 1-4, 1854-57. 4 v. 16°.
- 1470. Paris. Nouvelles annales de la construction; dir. Oppermann. Ann. 1-22, 1855-76. 21? v. f°.
 - Paris. Nouvelles annales de la marine et de colonies. (See 1515.)
- 1471. Paris. Nouvelles annales de mathématiques; journal des candidats aux écoles polytechnique et normale; par Terquem, etc. 1. Vol. 1-20, 1842-61. 20 v. 8°. 2. Vol. 1-15, 1862-76. 15 v. 8°.
- 1472. Paris. Nouvelles annales des voyages, de la géographie et de l'histoire; par Malte-Brun.

 1. Tom. 1-30, 1819-26. 30 v. 8°. 2. Tom. 1-2 (31-32), 1826. 2 v. 8°. Nouv. ann. des voy. et des sciences géographiques.

 Tom. 3-30 (33-60), 1826-33. 28 v. 8°. 3. Tom. 1-24 (61-84), 1834-39. 24 v. 8°. 4. Ann. 1-5 (tom. 85-104), 1840-44. 20 v. 8°. 5. Nouv. sér. Tom. 1-40 (105-44), 1845-54. 40 v. 8°. 6. Nouv. ann. des voy., de la géographie, de l'histoire et de l'archéologie. Ann. 1-11, 1855-65. 44 v. 8°. Ann. 1866-70. 20 v. 8°. Table 1819-39 (n. d.). 1 v. 8°. (For earlier series, see 1312.)
- 1473. Paris. Nouvelles et faits divers de l'abeille. 1871-76. 6 v. 12°. (Published in 1272.)
- 1474. Paris. Nouvelles météorologiques. Ann. 1-8, 1868-75. 8 v.
- 1475. Paris. Nouvelle revue encyclopédique. Vol. 1-5, 1846-48. 5 v. 8°.
- 1476. Paris. Observations curieuses sur toutes les parties de la physique, extraites et recueillies des meilleurs auteurs; par Bougeant. Vol. 1-4, 1719-30, 1771. 4 v. 12°.
- 1477. Paris. Observations sur l'histoire naturelle, sur la physique et sur la peinture; par Gautier. Vol. 1-2, partie 1-18, 1752-55. 2 v. 4°. (For continuation, see 1481, 1480, 1479.)
- 1478. Paris. Observations météorologiques faites à Nijné-Taguilsk (Monts-Ourals), gouvernement de Perm. 1839-65 (1840-67). 27 n. 8°.
- 1479. Paris. Observations périodiques sur l'histoire naturelle, la physique et les arts; journal commencé en 1752 et continué en 1785 par un renouvellement de privilége; par une société de gens de lettres et d'académiciens. 1786. 1 n. 4. (For earlier volumes, see 1477, 1481, 1480.)



·		
		•
•		
•		

101 FRANCE.

- 1480. Paris. Observations périodiques sur la physique, l'histoire naturelle et les arts, ou journal de sciences et arts. Vol. 2-4, 1757-58. 3 v. 4°. (For vol. 1, see 1481; see also 1477, 1479.)
- 1481. Paris. Observations périodiques sur la physique, l'histoire naturelle et les beaux-arts; par Gautier. Vol. 1, July-Dec., 1756. 1 v. 4°. (For earlier series, see 1477; for continuation, 1480, 1479.)
 - Paris. Observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts. (See 1607.)
- 1482. Paris. Observatoire (roy. imp.).

 a. Annales. Tom. 1-5, 1855-59. 5 v. 4°. Annales; mémoires. Tom. 6-12, 18 1-76. 7 v. 4°. Atlas. Livr. 1-6. 6 n. f°.

 b. Annales; observations. Tom. 1-23, 1858-67 (1858-71). 23 v. 4°.
 - (Cf. a, j.)
 - Ànnuaire météorologique. 1872. 1 n. 18°.
 - d. Atlas météorologique, rédigé sur les documents recueillis et discutés par les commissions départementales, des écoles normales, des observateurs cantonaux, etc. 1866-74 (1867-75). 5 v. f°. (For earlier volumes, see f.)
 - e. Atlas des mouvements généraux de l'atmosphere, rédigé sur les documents fournis par les observatoires et les marines de la France et de l'étranger; publié sous les auspices du ministre de l'instruction publique et avec le concours de l'association scientifique de France. 1864-65 (1868-69). 5 v. f°.
 - f. Atlas des orages, rédigé sur les documents recueillis et discutés par les administrations départementale; publié sous les auspices du ministre de l'instruction publique et avec le concours de l'association scientifique de France. 1865 (1866). 1 n. f. (For continuation. see d.)
 - Bulletin international quotidien. Ann 1-13, 1864-76. 26 v. 4°.
 - g. Bulletin international quotium. And Andrew, sociale.

 h. Bulletin météorologique, ou compte rendu, chaque mois, des variations de la température et de la pression de l'atmosphere à Paris, d'après les observations faites à l'observatoire royal, etc. 1817-18 (1818). 1 v. 8°.
 - i. Bulletin météorologique mensuel. No. 1-3, 1872. 1 v. 4°. (Continued?)
 - j. Observations astronomiques, publiées par le bureau des longitudes.
 1. Tom. 1-2, 1810-28 (1825-37). 2 v. f. 2. 1837-57. 19? v. f. (For continuation, see b.)
 - k. Rapport présenté à la commission d'inspection, par le directeur. 1872. 1 n. f°.
- 1483. Paris. Observatoire météorologique (central) de Montsouris. 1871-77 (1872-76). 7 v. 18°.
 - a. Annuaire météorologique et agricole.
 - b. Bulletin. 1869-75. 4 v. 4°.
 c. Bulletin astronomique. No. 1, Oct. 1871. 1 n. 8°. (Continued?)
 - d. Bulletin hebdomadaire d'histoire naturelle, médicale et agricole. 1871-72. 2 v. 4°.
 - e. Bulletin mensuel. Tom. 1-5, 1872-76. 5 v. 4°.
- 1484. Paris. Observatoire physique central de Russie.
 - a. Annuaire (magnétique et) météorologique. 1837-46. 9 v. 4°. 1873.
 1 v. 24°. (Others?)
- 1485. Paris. L'opinion médicale et scientifique. Ann. 1, no. 1, 1870. 1 n. 4°. (Continued?)
- 1486. Paris. Paléontologie française, ou description des fossiles de la France, continuée par une réunion de paléontologistes sous la direction d'un comité special. 4º.
- 1486. Paris. Paris-architecte; revue mensuelle illustrée. 1865-67. 8°.
- 1487. Paris. Petites nouvelles entomologiques; par Deyrolle. No. 1-162. 1869-76. 2 v. 4°.
- 1488. Paris. La philosophie pour tous; journal philosophique, littéraire et scientifique. Ann. 1, no. 1, 1876. 1 n. 4°.
- 1489. Paris. Physis, recueil d'histoire naturelle; par Thomson. Tom. 1, 1867-69. 1 v. 8°.
- 1489. Paris. Portfeuille des conducteurs des ponts et chaussées et des gardesmines. Sér. 1-7, 1860-67. 7 v. f°.
- 1490. Paris. Le pour et le contre, ouvrage périodique d'un gout nouveau dans lequel on s'explique librement sur tout ce qui peut intéresser la curi-

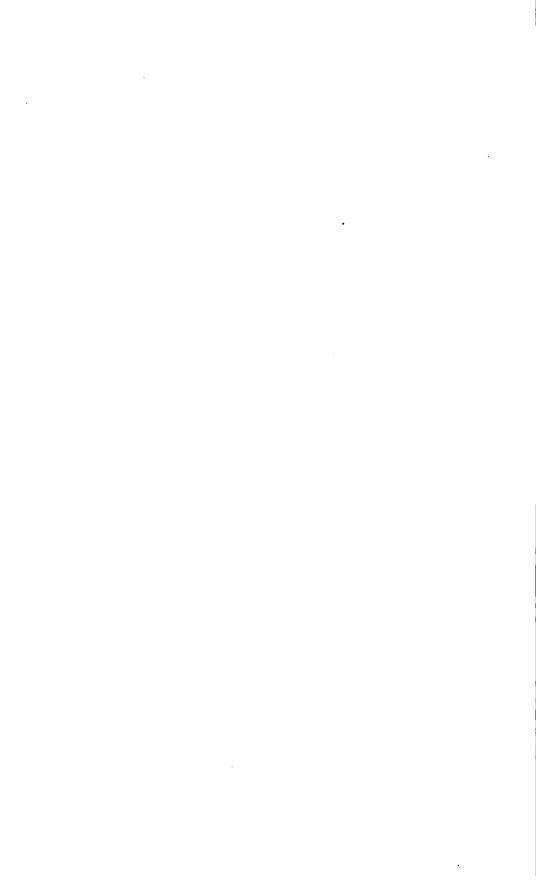
		•
	•	

- osité du public en matière des sciences, d'arts, de livres, d'auteurs. etc; par Prévost, etc. Vol. 1-20, 1733-10. 20 v. 12°. (Another edition was published at the Hague.)
- 1491. Paris. La presse scientifique, contenant le compte rendu des séances du cercle, rédigé sous la direction du comité; bibliographie, chronique et variétés scientifiques. Vol. 1-2, 1859. 2 v. 8°.
- 1492. Paris. Presse scientifique des deux mondes; revue universelle du mouvement des sciences pures et appliquées; par Barral. Vol. 1-12, 1860-66. 12 v. 8°. (Continued?)
- 1493. Paris. La presse scientifique et industrielle; revue des sciences, des arts, de l'industrie, de l'agriculture et du commerce; dir. Desparquets. Ann. 1, 1858. 4".
- 1494. Paris. Prévision du temps; almanach et calendrier météorologique, à l'usage de l'homme des mers et de l'homme des champs; par Raspail. 1865-73. 9 v. 18°.
- 1495. Paris. Le producteur; journal philosophique de l'industrie, des sciences et des beaux-arts. 1826. 1 v. 8°.
- 1496. Paris. Programmes officiels de la licence et du doctorat ès sciences mathématiques, physiques et naturelles. 12°.
- 1497. Paris. Les progrès des sciences; annuaire scientifique; par Déhérain, etc. 1862-70. 9 v. 18°.
- 1498. Paris. Les progrès séricicoles, ou pratique et théorie; revue hebdomadaire ouverte à toutes les communications qui pourront intéresser l'industrie des soies. 1862. 1 v. 8°. (Continued?)
- 1499. Paris. O progresso; publicação scientifia e industrial offerecida as classes estudiosas e industriosas do Brasil; par Machado. No. 1, 1856. 1 n. 8°. (Continued?)
 - Paris. Recherches chronométriques. (See 1449, c.)
- 1499a. Paris. Recueil d'architecture, choix de documents pratiques; dir. Wulliam, etc. Ann. 1-3, 1873-75. 3 v. 4°.
- 1500. Paris. Recueil général des questions traitées ès conférences du bureau d'addresse par les plus beaux esprits du temps. Vol. 1-5, 1669. 5 v. 4°. (Reprint of 1357.)
 - Paris. Recueil des mémoires, ou recueil de pièces acad., etc. (See 1141.)
- 1501. Paris. Recueil des mémoires les plus intéressans de chimie et d'histoire naturelle, contenus dans les actes de l'académie d' Upsal et dans ceux de l'académie royale des sciences de Stockholm, publiés depuis 1720 jusqu'en 1760; traduit du Latin et de l'Allemand. Vol. 1-2, 1764. 2 v. 12". (Cf. 693, 711, 2671.)
- 1502. Paris. Réforme agricole, scientifique, industrielle; journal populaire des sciences utiles dans leurs rapports avec l'agriculture, l'industrie, les mines, les travaux publics, la marine, la guerre, l'enseignement; par Boubée. 1848-67. 20? v. 4°.
- 1503. Paris. Réforme fondamentale des sciences physiques produite par la découverte de l'origine des faits cosmiques; réforme de la physique par la découverte de la stoechiométrie des équivalents électriques ; par Béron. 1860. 1 v. 8°.
- 1504. Paris. La réforme scientifique, recueil périodique; dir. Rabache. Ann. 1, no. 1, 1867. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1505. Paris. Répertoire d'anatomie et physiologie pathologiques; par Breschet. Vol. 1-8, 1826-29. 8 v. 4°.
- 1506. Paris. Répertoire de chimie appliquée, compte rendu des applications de la chimie en France et à l'étranger; par Barresuil. 1858-60 (1859-60). 2 v. 8°. (For continuation, see 1569, c.)
- 1507. Paris. Répertoire de chimie pure, compte rendu des progrès de la chimie pure en France et à l'étranger; par Wurtz, etc. 1858-60 (1859-60). 2 v. 8°. (For continuation, see 1569, d.)
- 1508. Paris. Répertoire général d'anatomie et de physiologie pathologiques et de clinique chirurgicale; par Breschet. Vol. 1-8, 1826-29. 8 v. 4°.
- 1508. Paris. Réunion des officiers.

 - a. Annuaire.
 b. Bulletin hebdomadaire. Ann. 1-5, 1871-75. 5 v. 4°.



- 1509. Paris. Revue américaine, recueil exclusivement consacré aux recherches archéologiques, historiques, philologiques, ethnographiques et littéraires sur le nouveau monde, publié sous les auspices de la société d'ethnographie et du comité d'archéologie américaine; par Rosny. 1866-72. 7? v. 8°. (Cf. 1363, 1575, and note to 1528.)
- 1510. Paris. Revue d'anthropologie; dir. Broca. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 1511. Paris. Revue d'anthropologie catholique; rédigée par un prêtre et un docteur en médecine. Tom. 1, no. 1, jan., 1847. 1 n. 8°.
- 1512. Paris. Revue archéologique, ou recueil de documents et de mémoires rélatifs à l'étude des monuments, à la numismatique et à la philologie de l'antiquité et du moyen âge; publiée par les principaux archéologues français et étrangers. 1. Ann. 1-16, 1844-59. 16 v. 8°.
 2. Ann. 1-17, vol. 1-32, 1860-76. 32 v. 8°.
- 1513. Paris. Revue bibliographique, pour servir de complément aux annales des sciences naturelles ; par Audouin, etc. Vol. 1-2, 1829-31. 2 v. 8°. (See 1308.)
- 1514. Paris. Revue botanique; recueil mensuel, consacré principalement à l'analyse des travaux publiés en France et à l'étranger sur la botanique et sur ses applications à l'horticulture, l'agriculture, la médecine, etc.; par Duchartre. Ann. 1-2, 1845-47. 2 v. 8°.
- 1515. Paris. Revue coloniale. Tom. 1-20, 1848-58. 20 v. 8°. Nouvelles annales de la marine et rev. col. Tom. 21-28, 1859-62. 8 v. 8°. Nouv. ann. de la marine. Tom. 29-32, 1863-64. 4 v. 8°. (See also 1449, ε, f.)
- 1516. Paris. Revue des cours scientifiques de la France et de l'étranger; par Yung, etc. 1. Vol. 1-7, 1863-71. 7 v. 4°. 2. La revue scientifique de la France et de l'étranger. Vol. 1-11 (8-18), 1871-76. 11 v. 4°. Table 1-14, 1864-74 (1875). 1 v. 8°.
- 1517. Paris. Revue des eaux et forêts. Tom. 1-15, 1862-76. 15 v. 8°. (Tom. 5-7, 1866-68, also entitled: Annales forestières 1296 being merged in it.)
- 1518. Paris. Revue élémentaire et progressive des sciences physiques et naturelles; par Boubée. Vol. 1-2, 1834-36. 2 v. 8°.
- 1519. Paris. Revue encyclopédique, ou analyse raisonnée des productions les plus remarquables dans la littérature, les sciences et les arts; par une réunion de membres de l'institut et d'autres hommes de lettres; dir. Jullien.
 1. Vol. 1-20, 1819-23. 20 v. 8°.
 2. Vol. 21-40, 1824-28. 20 v. 8°.
 3. Vol. 41-48, 1829-30. 8 v. 8°.
 4. Vol. 49-61, 1831-35. 13 v. 8°. Tables 1819-28. 2 v. 8°. (Preceded by 1437, 1294.)
 - Paris. Revue entomologique. (See 3236.)
- 1520. Paris. Revue ethnographique. No. 1, 1869. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1521. Paris. Revue générale de l'architecture et des travaux publics; par Daly. Tom. 1-32, 1840-75. 32 v. 4°.
- 1522. Paris. Revue géographique; par du Bocage. 1862-65 (1863-66). 4 n. 8°.
- 1523. Paris. La revue géographique internationale; journal illustré d'enseignement et d'émigration; réd. Renaud. Ann. 1, 1876. 1 v. 4°.
- 1524. Paris. Revue de géologie; par Delesse, etc. Tom. 1-12, 1860-73 (1861-76). 12 v. 8°.
- 1525. Paris. Revue hebdomadaire de chimie scientifique et industrielle; dir. Mène. Vol. 1-4, 1868-72. 4 v. 8°.
- 1526. Paris. Revue et magazin de zoologie pure et appliquée; recueil mensuel destiné à faciliter aux savants de tous les pays les moyens de publier leurs observations de zoologie pure et appliquée à l'industrie et à l'agriculture, leurs travaux de paléontologie, d'anatomie et de physiologie comparées, et à les tenir au courant des nouvelles découvertes et des progrès de la science; par Guérin-Ménéville, etc. 2. Vol. 1-23, 1849-72. 23 v. 8°. 3. Vol. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°. (For first series, see 1439, 1570.)
- 1527. Paris. Revue normande; rédigée par une société de savans et littérateurs de Rouen, de Caen et des principales villes de la Normandie.
- 1528. Paris. Revue orientale et américaine; par Rosny. Vol. 1-10, 1859-65.
 10 v. 8°. This also forms the first series of 1575, e, and of 1529!
 Vol. 9 (1864) is entitled Revue orientale only. Some of the covers



bear the additional title: publiée sous les auspices de la société d'ethnographie. For second series, see 1575, α ; the 4th vol. of the first series of which bears in text the title: "Rev. amér.* 2° série, tom. 2 (1865)." The announcement is also made in this volume that vol. 1 of the second series of the revue will be published at a later epoch; notwithstanding which, one signature of the same volume bears the mark: Revue orient. et amér., vol. 11! and vol. 1 appears never to have been issued.

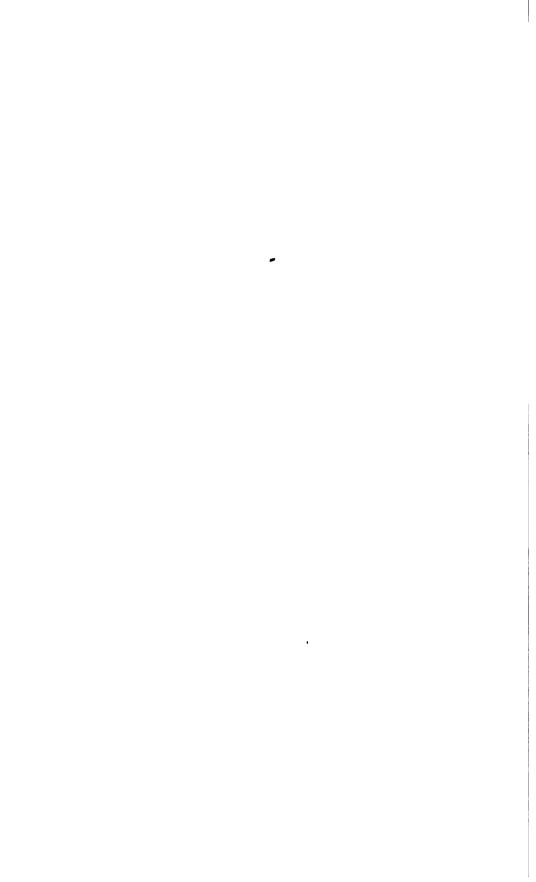
The curious complication that has arisen by the changes in this and other Parisian series may be represented by the following scheme: -

A. Athénée oriental. Bulletin (1340, a), 1° sér. 2 v. = C. B. Revue orientale (1529), 1° sér. 10 v. = D, also F. C. Revue orientale (1529), 2° sér. 2 v. = A.

- D. Revue orientale et américaine (1528), 1° sér. 10 v. = B, also F.† E. Revue orientale et américaine (1528), 2° sér. Vol. 2 = G, vol. 4.
- F. Société d'ethnographie. Mémoires (1575, e), 1° sér. 10 v. = B,
- G. Société d'ethnographie. Actes (1575, a), 1° sér. Vol. 4 = E.
- 1529. Paris. Revue orientale; journal des orientalistes.
 2. Tom. 1-2, ann. 10-11, 1868-70. 2 v. 8°. 1. (See 1538.) This journal was considered as a second series of the revue orientale et américaine (sec 1528); the ninth volume of which bears, both on title-page and elsewhere, the title: Revue orientale. It would also appear that this second series was afterwards claimed as the first series of 1340, a! (See note to 1528.)
- 1530. Paris. Revue progressive; sciences, arts mécaniques, littérature, beauxarts, théâtres, industrie. Vol. 1-2, 1853. 2 v. 8°.
- 1531. Paris. Revue des sciences et de l'industrie pour la France et l'étranger; par Grandeau, etc. Vol. 1-2, 1862-63. 2 v. 12°.
- 1532. Paris. -- Revue des sciences des lettres et des arts; dir. Lunel. No. 1, 1858. 1 n. 4°.
- 1533. Paris. Revue des sciences naturelles; dir. Dubreuil. Vol. 1, 1872-73. 1 v.
- 1534. Paris. Revue scientifique, agricole, industrielle et médicale de la France et de l'étranger; dir. Godard. 1848. 1 v. 8°.
 - Paris. Revue scientifique de la France et de l'étranger. (See 1516.)
- 1535. Paris. Revue scientifique hebdomsdaire de Montpellier; par Béchamp, etc. 1866. 8°.
- 1536. Paris. Revue scientifique et industrielle des faits les plus utiles et les plus curieux observés dans la médecine, l'hygiène, la physique, la chimie, la pharmacie, l'économie rurale et domestique, l'industrie nationale et étrangère; dir. Quesneville. Vol. 1-39, 1840-52. 39 v. 8°. (Cf. 1456.)
- 1536 -. Paris. Revue scientifique italienne; par de Mortillet. 1863. 1 v. 12°.
- 1537. Paris. Revue scientifique; physique, chimie, botanique, zoologie, anatomie, physiologie, géologie, paléontologie, médecine. 1. 1864-70. 7? v. 8°. 2. Ann. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 1538. Paris. Revue de sériciculture comparée; journal agricole formant les annales du laboratoire central de sériciculture, des sociétés agricoles de France et de l'école d'ailanticulture, annexés à la ferme impériale de Vincennes; correspondance entre les agriculteurs qui s'occupent de l'élevage des vers à soie du mûrier, de l'ailanthe, du chêne, etc., et de l'emploi de leurs divers produits; par Guérin-Ménéville. Vol. 1-4, 1863-66. 4 v. 8°.
 - Paris. Revue des sociétés savantes. (See 1448, j.)
- 1539. Paris. Revue universelle des mines, de la métallurgie, des travaux publics, des sciences et des arts, appliqués à l'industrie; par De Cuyper. Ann. 1-20, tom. 1-40, 1857-76. 40 v. 8°. Table 1-12 (1868); 1-26 (1870). 2 v. 8°. (A new series commenced in 1877.)

^{*} Meaning rev. orient. et amér.; since the revue américaine (1509) was not then in existence.

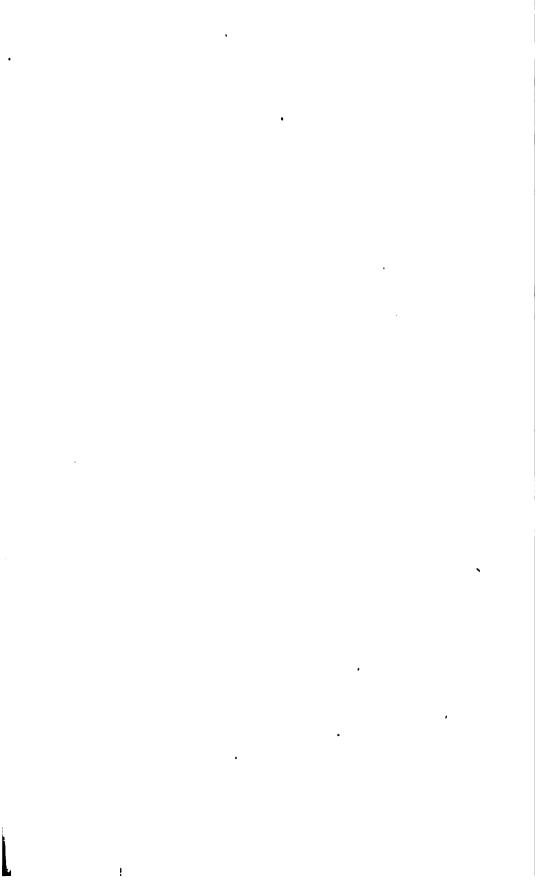
[†] When the revue or. et amér. (1528) terminated its first series, a revue orientale (1529) and a revue américaine (1509) were both projected; probably the latter also considered D (above) as its "first series"!



105 FRANCE.

- Paris. Revue zoologique. (See 1570, a.)
- 1540. Paris. La ruche scientifique; revue universelle de chimie, pharmacie, toxicologie, histoire naturelle, connaissances utiles, inventions et découvertes; journal complimentaire de l'abeille médicale; réd. Bossu. Ann. 1-3, 1860-62. 3? v. 4°.
- 1541. Paris. La science contre le préjugé; journal paraissant tous les samedis. Tom. 1, no. 1, 1856. 1 n. 4°. (Continued?)
- 1542. Paris. La science illustrée; journal hebdomadaire. Tom. 1, no. i, 1875. 1 n. 4°. (Continued?)
- 1543. Paris. La science et l'industrie ; journal propagateur des connaissances utiles; revue hebdomadaire des sciences, des arts; dir. Marie. 1863-65. 4 v. 8°. (From 1864, called nouv. sér.)
- 1544. Paris. La science; journal du progrès des sciences pures et appliquées, des découvertes et inventions; réd. Blum. 1854-57. f°. (Two editions, a daily and a weekly, were published.)
 - Paris. La science pittoresque. (See 1461.)
- 1545. Paris. La science populaire, ou revue du progrès des connaissances et de leurs applications aux arts et à l'industrie; par Rambosson. 1-4, 1863-66. 4 v. 12°.
- 1546. Paris. La science et les savants; par Meunier. Vol. 1-4, 1864-66. 4 v. 12°.
- 1547. Paris. La science pour tous; journal illustré, paraissant tous les jeudis; réd. Le Noir. Ann. 1-21, 1855-76. 21 v. 4º.
- 1548. Paris. Regia scientiarum academia.
 - a. Historia, in qua praeter ipsius academiae originem et progressus, variasque dissertationes et observationes per triginta annos factas, quam plurima experimenta et inventa, cum physica, tum mathematica, in certum ordinem digeruntur; ed. Du Hamel. 1698. 1 v. 4°. 2d ed. 1701. 1 v. 4°. (See 1276, etc.)
- 1549. Paris. Séances des écoles normales. Vol. 1-10, 1800-01. 10 v. 8°.
- 1549a. Paris. Situation de l'industrie houillère. 1859-65 (1860-66). 7 v. 8°. (For continuation, see 1387, 1365, a.)
- 1550. Paris. Société (roy.) académique des sciences.
 - a. Annuaire. 1813-24. 12 n. 12°.
- 1551. Paris. Société aérostatique et météorologique de France.
 - a. Annales d'aérostation et de météorologie; bulletin. 1852. 3 n. 8°. (See also 1579.)
 - Paris. Société d'agriculture, etc., de Bayeux. (See 1044.)
- 1552. Paris. Société des amateurs des sciences physiques et naturelles. a. Notice des travaux. Vol. 1-2, 1807-08. 2 v. 8.
- 1553. Paris. Société américaine de France.
 - a. Annuaire. 1-3, 1868-75 (1873-75). 3 n. 8°. (The first number, 1868-73, forms with 1363, b a volume of 200 pages; the two other
 - numbers are separately paged.)
 b. Archives. 2. Vol. 1, 1875. 1 v. 8°. (Should 1363, a be considered the first series?) (See 1363.)
- 1554. Paris. Société anatomique.
 - a. Bulletins. 1. Tom. 1-32, 1826-57. 32 v. 8. 2. Tom. 1-19 (33-51), 1858-76. 19 v. 8°.
- 1555. Paris. Société des anciens élèves des écoles impériales d'arts et métiers. a. Annuaire. Ann. 1-20, 1848-67. 20 v. 8°. (Continued?)
- 1556. Paris. Société d'anthropologie.
 - a. Bulletins. 1. Vol. 1-6, 1859-65 (1860-65). 6 v. 8°. 2. Vol. 1-11,
 - 1866-76. 11 v. 8°. b. Mémoires. 1. Vol. 1-3, 1860-72. 3 v. 8°. 2. Tom. 1 (4), 1873-76 (1876). 1 v. 8°.
- 1557. Paris. Société nationale (roy. imp.) des antiquaires de France.

 - a. Annuaire. 1848-55. 8 v. 18°.
 b. Bulletin. 1857-76. 20 v. 8°.
 - c. Mémoires et dissertations sur les antiquités. 1. Tom. 1-10, 1817-84. 10 v. 8°. 2. Tom. 1-10 (11-20), 1835-50. 10 v. 8°. 3. Tom. 1-10



(21-30), 1852-68. 10 v. 8°. 4. Tom. 1-6 (31-36), 1869-76. 6 v. 8°. (Is the first series identical with the same series of 1099, b? For an earlier series, see 1273, a.)

Paris. — Société (roy. imp.) des antiquaires de Normandie. (See 1099.)

Paris. — Société des antiquaires de Picardie. (See 1016.)

Paris. - Société d'archéologie, sciences, lettres et arts de Seine-et-Marne. (Sec 1218.)

Paris. - Société archéologique de la province de Constantine. (See Constantine, ibid.)

1558. Paris. — Société d'Arcueil.

a. Mémoires de physique et de chimie. Vol. 1-8, 1807-17. 3 v. 8°.

1559. Paris. — Société des arts et métiers.

a. Annuaire. 1856. 1 n. 12°. (Were there others? the society was founded in 1806.)

1560. Paris. — Société des arts, sciences, belles-lettres et industrie.

a. Journal. Vol. 1 i, 1851. 1 n. 89.

1561. Paris. - Société asiatique.

a. Nouveau journal asiatique. 1. See 1401. 2. Tom. 1-16, 1828-35. 16 v. 8°. 3. Journal asiatique. Tom. 1-14, 1836-42. 14 v. 8°. 4. Tom. 1-20, 1843-52. 20 v. 8°. 5. Tom. 1-20, 1853-62. 20 v. 8°. 6. Tom. 1-20, 1863-72. 20 v. 8°. 7. Tom. 1-8, 1873-76. 8 v. 8°. b. Rapports pendant l'an. 1823-28. 6 n. 8°. (Continued?)

- 1562. Paris. Société établie au Bengale pour faire des recherches sur l'histoire et les antiquités, les arts, les sciences et la littérature de
 - a. Recherches asiatiques, ou mémoires; traduits par Labaume. Vol. 1-2, 1805. 2 v. 4°. (For original, see Calcutta. — Society instituted in Bengal, etc.)

1563. Paris. - Société du Berri.

a. Compte rendu des travaux. Ann. 4-13, 1856-67. 10 v. 8°. (Continued? For earlier volumes, see 1571, a.)

1564. Paris. - Société de biologie.

- a. Comptes rendus des séances et mémoires. 1. Vol. 1-5, 1849-53 (1850-54). 5 v. 8°. 2. Vol. 1-5 (6-10), 1854-58 (1855-59). 5 v. 8°. 3. Vol. 1-5 (11-15), 1859-63 (1860-64). 5 v. 8°. 4. Vol. 1-5 (16-20), 1864-68 (1865-69). 5 v. 8°. 5. Vol. 1-5 (21-25), 1869-72 (1870-73). 5 v. 8°. 6. Vol. 1-2, 1873-75 (1874-76). 2 v. 8°.
- 1565. Paris. Société botanique de France.

a. Bulletin. Vol. 1-23, 1854-76. 23 v. 8°.

Paris. — Société centrale d'apiculture et d'insectologie. (See 1133.)

1566. Paris. — Société centrale d'apiculture.

a. Bulletin. No. 1, 1855. 1 n. 8°. (Continued? Cf. 1572.)

1566 Paris. — Société centrale des architectes.

a. Annales. Vol. 1, 1874? (Containing the comptes rendus du congrès

nat. des arch. français.)
b. Bulletin mensuel. 1. Vol. 1-, 1840-. v. 8°. 2. Vol. 1-, 18 67. v. 8°. 3. Vol. 1-6, 1868-73. 6 v. 8°. 4. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 8º.

1567. Paris. — Société centrale des chasseurs.

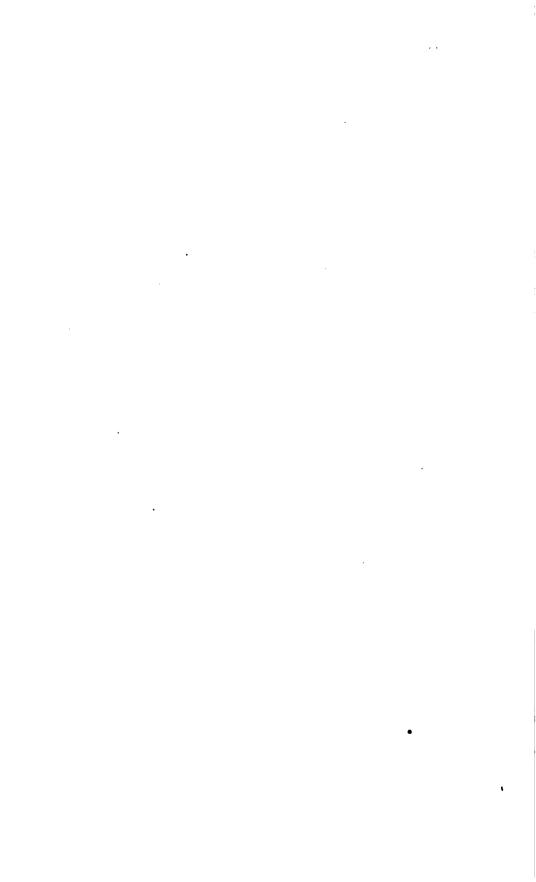
a. L'acclimatation; journal hebdomadaire; bulletin officiel. Ann. 1-3, 1874-76. 3 v. 4°.

1568. Paris. — Société de chimie médicale.

a. Journal de chimie médicale, de pharmacie et de toxicologie. 1. Ann. 1-10, 1825-34. 10 v. 8°. 2. J. . . . et revue des nouvelles scientifiques nationales et étrangères. Tom. 1-10 (11-20), 1835-44. 10 v. 8°. 3. Tom. 1-10 (21-30), 1845-54. 10 v. 8°. 4. Tom. 1-10 (31-40), 1855-64. 10 v. 8°. 5. Tom. 1-10 (41-50), 1865-74. 10 v. 8°. 6. . . . et moniteur d'hygiène. Tom. 1-2 (51-52), 1875-76. 2 v. 8°.

1569. Paris. - Société chimique.

 a. Bulletin . . . ; un répertoire de chimie.
 1. 1858-60.
 3 v. 8°.
 Bulletin (mensuel), comprenant le compte rendu des travaux de la société et l'analyse des mémoires de chimie pure et appliquée publiés en France et à l'étranger. Tom. 1-26, 1864-76. 26 v. 8°. Table 1858-74 (1876). 1 v. 8°.



107

- b. Répertoire de chimie appliquée, etc. Ann. 3-8, 1861-66. 6 v. 8°. (For previous vol., see 1506.)
- c. Répertoire de chimie pure, etc. Ann. 3-8, 1861-66. 6 v. 8°. (For previous vol., see 1507.)
- 1570. Paris. Société cuviérienne; assocation universelle pour l'avancement de la zoologie, de l'anatomie comparée, et de la paléontologie.
 - a. Revue zoologique; par Guérin-Méneville. Vol. 1-11, 1838-48. 11 v.
 8°. (For continuation, see 1526.)
- 1571. Paris. Société du département de l'Indre.
 - a. Compte rendu des travaux. Ann. 1-3, 1853-56. 8 v. 8°. (Continued in 1563, a.)
- 1572. Paris. Société économique d'apiculture.
 - a. L'apiculture practicien; bulletin de la soc. é. d'ap.; journal des cultivateurs d'abeilles, marchands de miel et de cire. Ann. 1, no. 1, 1856. 1 n. 8% (Continued? Cf. 1566.)
- 1572. Paris. Société d'éducation et d'enseignement.
 - a. Bulletin.

Paris. — Société éduenne. (See 1034.)

- 1573. Paris. Société d'encouragement pour les études géographiques. a. Bulletin. Ann. 1, no. 1, 1875. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1574. Paris. Société entomologique de France.
 - a. Annales. 1. Vol. 1-11, 1832-42. 11 v. 8°. 2. Vol. 1-10, 1845-52. 10 v. 8°. 3. Vol. 1-8, 1853-60. 8 v. 8°. 4. Vol. 1-10, 1861-70. 10 v. 8°. Suppl. 1871-72. 1 v. 8°. 5. Vol. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°. (The official "Bibliographic de la France" gives, as appearing in 1845, a part of the 2d volume of "Mémoires" of this society, and they have been thus referred to in several scientific biographies. M. A. Sallé of Paris has had the kindness to search this reference for me to its source and discovers that the Société ethnologique was intended, all the specifications agreeing with the mémoires of that society.)
 - b. Bulletin des séances. Ann. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°.
- 1575. Paris. Société d'ethnographie (américaine et orientale.)
 - a. Actes. 1. Tom. 1-4, 1859-64 (1860?-65). 4 v. 8°. 2. Tom. 1, 1864 1 v. 8°.
 - b. Annuaire. 1862-76. 15 n. and v. 12°. (In 1876 there appear to have been two issues [both official?], one in 12° of 24 pp., "par Dumas"; the other in 8° 48 pp. "par De Montjan, sec. perpét.")
 - c. Bulletin. Ann. 1, no. 1, 1876. 1 n. 8°.
 - d. Comptes rendus des séances. 1860. 8°.
 - e. Mémoires. Mémoires. 1. See 1258, and note. 2. Revue ethnographique; mémoires et travaux. Tom. 1-3 (11-13), 1869-75. 3 v. 8°.
 - f. Revue américaine. (See 1509.)
 - (The connection of the various series of the different publications of this society with one another and with current publications of the same nature, which it has appropriated, is very complicated and is explained in a note to 1528. This society is distinct from the following.)
- 1576. Paris. Société ethnologique.

 - a. Bulletin. Vol. 1, 1846-47. 1 v. 8°. b. Mémoires. Vol. 1-2, 1841-45. 2 v. 8°. (This society is distinct from the preceding.)
 - Paris. Société française pour la conservation . . . des monuments.
 - a. Congrès archéologique de France. (See 995.)
- 1577. Paris. Société française de numismatique et d'archéologie.
 - a. Annuaire. Ann. 1-2, 1866-67. 2 v. 8°.
 - b. Comptes rendus. Tom. 1-7, 1869-76. 7 v. 8°.
 - c. Mémoires.
 - (This society was originally entitled: Société parisienne d'histoire et d'archéologie.)
- 1578. Paris. Société française de physique.
 - a. Séances. 1873-76. 3 v. 8°.
- 1579. Paris. Société générale d'aérostation et d'automotion aérienne.
 - a. L'aéronaute; moniteur de la soc. 1863. 1 n. f. (Continued? See also 1551.)



108 FRANCE 1580. Paris. — Société de géographie.

a. Bulletin.

1. Vol. 1-20, 1821-33.
20 v. 8°.
20 v. 8°.
3. Vol. 1-14, 1844-50.
20 v. 8°.
4. Vol. 1-20, 1851-60.
20 v. 8°.
5. Vol. 1-20, 1861-70.
20 v. 8°.
6. Vol. 1-12, 1871-76.
12 v. 8°.
Table; sér. 1-2 (1845); sér. 3-4 (186-). 2 v. 8°. b. Notice annuelle des travaux . . . et des progrès des sciences géographiques pendant l'année. 1851 (1852). 1 n. 8". (Others?)
c. Notice historique des travaux. 1822-25. 4 v.? 8". d. Recueil des voyages et de mémoires. Vol. 1-7, 1824-64. 7 v. 4°. 1581. Paris. — Société de géographie commerciale. a. L'explorateur. (See 1385.) b. Le nouvel explorateur; petite édition du journal l'explorateur. Ann. 1, 1876. 1 v. 8°. 1582. Paris. — Société géologique de France.

a. Bulletin. 1. Vol. 1-14, 1830-43. 14 v. 8°. 2. Vol. 1-29, 1843-72
(1844-73). 29 v. 8°. Table 1-20 (). 1 v. 8°. 3. Vol. 1-4,
1873-76. 4 v. 8°. b. Comptes-rendus des réunions extraordinaires. 1843-76. Mémoires. 1. Vol. 1-5, 1833-43 5 v. 4°. 2. Vol. 1-10, 1844-77. 10 v. 4°. (A new series commenced in 1877.) 1583. Paris. — Société d'histoire naturelle. a. Actes. Vol. 1, pt. i, 1792. 1 v. f°. b. Mémoires. 1. 1799. 1 v. 4°. 2. Vol. 1-5, 1828-34. 5 v. 4°. Paris. - Société d'histoire naturelle de l'île Maurice. (See Mauritius, ibid.) 1584. Paris. — Société d'histoire naturelle de Strasbourg. a. Mémoires. Vol. 1, 1830. 1 v. 4°. (For cont., see 1591, a, 3238, b.) Paris. — Société d'histoire naturelle de Toulouse. a. Bulletin. (See 1686, a.) 1585. Paris. - Société de l'industrie minérale. a. Bulletin. 1855. 1 n. 8°. 1586. Paris. - Société des ingénieurs civils. a. Mémoires et comptes rendus des travaux. 1848-76. 29 v. 8°. 1586a. Paris. — Société libre du musée de Paris (afterwards, Académie des arts et métiers, industries, sciences et belles-lettres). a. (Any serial publication?) 1587. Paris. - Société linnéenne. a. Annales. (See c.) b. Compte rendu des travaux. 1821-26 (1822-27). 6 n. 8°.
c. Mémoires. Vol. 1-5, 1822-27. 5 v. 8°.; vol. 6 (also entitled: Annales), 1827 (1828). 1 v. 8°. d. Relation de la fête champêtre. 1-6, 1822-27. 1 v. 8°.
e. Séance publique. Ann. 28-29, 1825-26. 2 n. 8°. (Others?) 1588. Paris. - Société linnéenne de Londres. a. Transactions; partie conchyliologique (1790-1834). 1 v. 8°. (See 333.) Paris. — Société linnéenne de Normandie. (See 1102.) 1589. Paris. - Société mathématique de France. a. Bulletin. Vol. 1-4, 1872-76 (1873-76). 4 v. 8°.

a. Annuaire. 1849-52. 4 v. 8°.; tom. 1-19, 1853-71 (1855-76). 19 v.
 8°. (Composed of two parts: one, Bulletin des séances — monthly;

c. Nouvelles météorologiques; revue mensuelle des progrès de la météorologie et de ses applications à l'hygiène, à l'agriculture et à la ma-

a. Mémoires. Vol. 2-4, 1835-53. 3 v. 4°. (For vol. 1, see 1584. For

a. Répertoire archéologique du département de la Nièvre. Vol. 1-4,

the other, Tableaux météorologiques - quarterly.)

1591. Paris. — Société du muséum d'histoire naturelle de Strasbourg

1592. Paris. — Société nivernaise des lettres, sciences et arts.

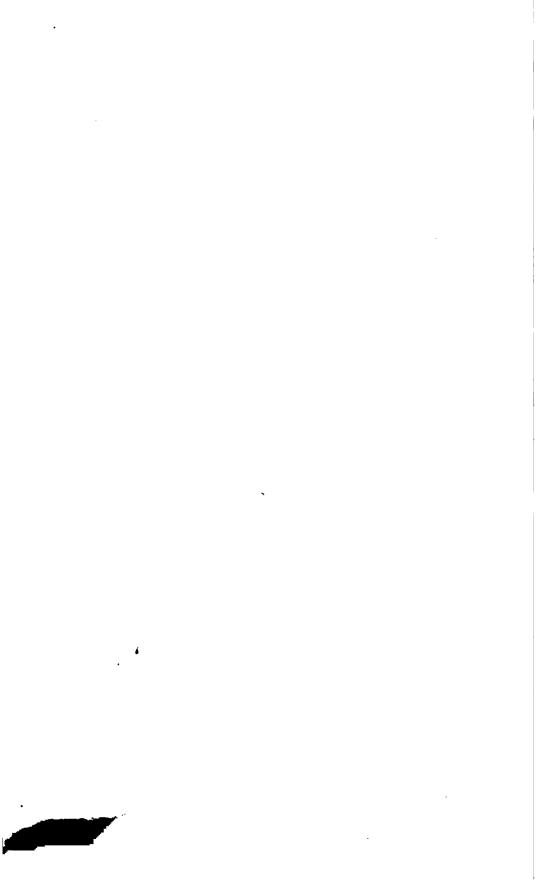
1590. Paris. — Société météorologique de France.

b. Bulletin des séances. (See a.)

continuation, see 3238, b.)

18 -75. 4 v. 4°. (See also 1255.)

rine. Ann. 1-9, 1868-76. 9 v. 8.
d. Tableaux météorologiques. (See a.)



109

1593. Paris. - Société orientale.

a. Revue de l'orient; bulletin de la soc. Tom. 1-11, 1843-46. 11 v. 8°. Paris. — Société parisienne d'histoire et archéologie. (See 1577.)

1594. Paris. - Société philomatique.

a. Bulletin. Ann. 1864-76.
b. Bulletin des sciences.
1. Vol. 1-3, 1791-1811.
3 v. 4°.
2. Nouveau bulletin.
11 v. 4°.
4. Nouveau bulletin.
1825-26, 1832-33.
4 v. 8°. (Vol. for 1827-31 unpublished.)

c. Extraits des procès-verbaux des séances. 1836-65.

(Others?)
d. Nouveau bulletin des sciences. (See b.)

- e. Rapport général des travaux. Vol. 1-4, 1788-1800 (1795-1800). 4 v. 8°.
- 1595. Paris. Société philotechnique.

a. Annuaire. 1, 1839 (1840). 1 n. 12°.

- b. Compte rendu. 1833, 1834, 1837. 3 n. 8°.
- 1596. Paris. Société pour la propagation des connaissances scientifiques et industrielles.
 - a. Bulletin universel des sciences et de l'industrie; par Férussac. Sect. 1. (Bulletin des) sciences mathématiques, astronomiques, physiques et chimiques. Vol. 1-16, 1824-31. 16 v. 8°.

 b. Bulletin universel des sciences et de l'industrie; par Férussac.

Sect. 2. (Bulletin des) sciences naturelles et de géologie. Vol. 1-29, 1824-31. 28 v. 8°.

c. Bulletin universel des sciences et de l'industrie; par Férussac.

Sect. 6. (Bulletin des) sciences géographiques, économie publique, voyages. Vol. 1-29, 1824-31. 29 v. 8°.
d. Bulletin universel des sciences et de l'industrie; par Férussac. Sect. 7. (Bulletin des) sciences historiques, antiquités et philologie. Vol. 1, 1824. 1 v. 8°. Vol. 1-29, 1824-31. 29 v. 8°.
(The other sections do not concern this list. For earlier volumes, вее 1345.)

1597. Paris. — Société royale de Londres.

a. Abrégé des transactions philosophiques; ouvrage traduit de l'anglais.

Tom. 1-14, 1778-91. 14 v. 8. (See 434, h.)
b. Abrégé des transactions philosophiques . . . traduit de l'anglais, et rédigé par M. Gibelin. Pt. 1-12, 1787-90. 15 v. 8. (See 434, h.)

c. Table des mémoires imprimés dans les transactions philosophiques de 1665 à 1735 (1737). 1 v. 4°, 2° ed. (1739). 1 v. 4°. (See 434, g.)

d. Transactions philosophiques; traduites par Brémond, etc. 1738–36
(1734–40). 3 v. 4°; 1736–46 (1759–61). 5 v. 4°. (See 434, g.)

e. Transactions philosophiques; traduites par Brémond. 1731-36 (1741). 6 v. 4°. (See 434, g.)

f. Transactions philosophiques; traduites par Demours, etc. 1731-44 (1739-60). 8 v. 4°. (See 434, g.) (1739-60). (See **434.**)

Paris. — Société des sciences, d'agriculture, etc., de Lille. (See 1167.)

- 1598. Paris. Société des sciences chimique, physique, agricole et industrielle de France.
 - a. Mémoires. 1833-39. 7 v. 8°.

Paris. — Société nat. des sciences naturelles de Cherbourg. (See 1128.)

1599. Paris. — Société des sciences naturelles de France.

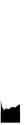
a. Bulletin. 1835. 1 n. 4°.

Paris. — Société des sciences naturelles de Seine-et-Oise. (See 1703.)

- 1600. Paris. Société des sciences physiques et naturelles.
 - a. Notice des travaux. 1-2, 1807-08. 2 v. 8°.

1601. Paris. - Société royale des sciences de Turin.

- a. Mémoires, concernant l'histoire naturelle, la physique, la chymie, la botanique, etc.; traduits par Paul, etc. 1779. 1 v. 4°. (See 2053.)
- Paris. Société scientifique industrielle de Marseilles. (See 1213.)
- 1602. Paris. Société de secours des amis des sciences.
 - a. Compte-rendu de la séance publique annuelle. 1-15, 1858-74. 15 v. 8°.



.

•

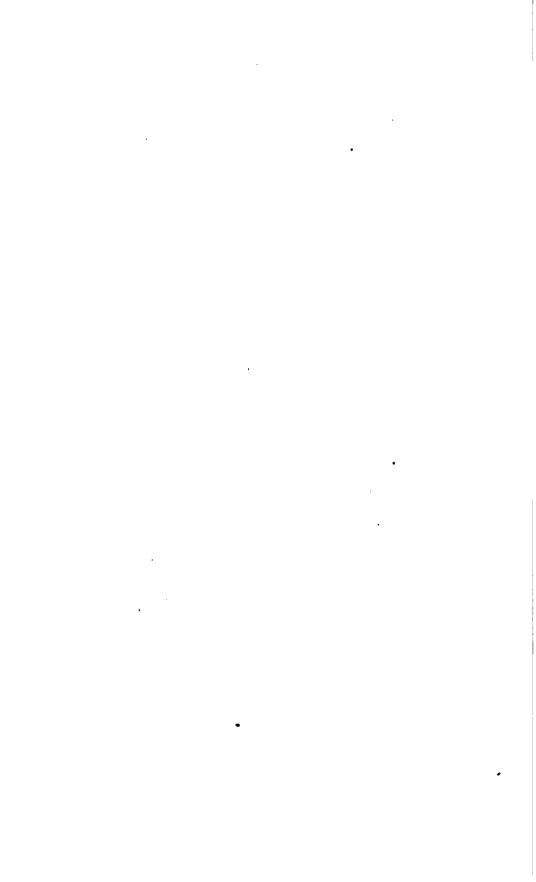
•

- 1603. Paris. Société sáricicole, fondée pour le progrès de l'industrie de la soie.
 - a. Annales. Tom. 1, 1851.
 - b. Compte-rendu des travaux. 1851 (1852). 1 n. 8°.
- 1604. Paris. Société séricicole pour la propagation et l'amélioration de l'industrie de la soie en France. a. Annales. °Vol. 1-15, 1837-51 (1838-52). 15 v. 8°.
- 1605. Paris. Société (impériale zoologique) d'acclimatation.
 - a. Annuaire de la société . . . et du jardin d'acclimatation du Bois-de-Boulogne. Ann. 1, 1863. 1 v. 18°.
 b. Bulletin (universel). 1. Vol. 1-10, 1854-63. 10 v. 8°. 2. Vol. 1-10, 1864-73. 10 v. 8°. 3. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.

 - c. (Compte rendu de la) séance publique annuelle. 1-17, 1857-76. 17 n.
 - and v. 8°. d. Chronique; journal de faits divers et d'annonces. Ann. 1-2, 1875-76. 2 v. 4".
 - c. Le jardin zoologique et botanique du Bois-de-Boulogne; historique, description, propriétés, acclimatation, élevage des animaux et plantes. Tom. 1, 1859. 1 v. 4°.
- 1606. Paris. Société zoologique de France.
 - a. Bulletin. Vol. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 1607. Paris. Tableau du travail annuel de toutes les académies, ou observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts et métiers. Vol. 1, 1772. 1 v. 4°. Observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts, contenant l'abrégé de l'histoire et des mémoires des académies étrangères de Berlin, de Londres, de Bologne, de Suède, etc.) Vol. 2-43, 1773-93 (1784-93). 42 v. 4°. Suppl. 1778, 1782. 2 v. 4°. (For earlier series, see 1398; for continuation, see 1421.)
- 1608. Paris. Le tour du monde; nouveau journal des voyages; par Charton. Tom. 1-32, 1860-76. 32 v. 4°.
 - **Paris.** Transactions philosophiques. (See 1597, d, e, f.)
- 1609. Paris. L'union scientifique et littéraire; nouvelle revue mensuelle des sciences, de la littérature et des arts. 1864-. 8°.
- 1610. Paris. L'unité scientifique et littéraire. Tom. 1, no. 1, 1858. 1 n. 8°. (Continued?)
 - Pas-de-Calais, Commission . . . des antiquités du. (See 1028.)
 - Pau. Congrès scientifique de France. Sess. 39. (See 998, c.)
- 1611. Pau. Société des sciences, lettres et arts.
 - a. Bulletin. 1. Tom. 1-3, 1841-43? 3 v. 8? 2. Tom. 1-5, 1871-76 (1872-76). 5 v. 8°.
- 1612. Pau. Société scientifique, artistique et photographique des Basses-Pyrénées.
 - a. Mémoires. Ann. 1855. 1 n. 8°.
 - Périgord, Société historique et archéologique du. (See 1614.)
- 1613. Périgueux. Société d'agriculture, sciences et arts de la Dordogne. a. Annales agricoles, littéraires et scientifiques. Vol. 1-36, 1840-75. 36 v. 8°.
- 1614. Périgueux. Société historique et archéologique du Périgord. a. Bulletin. Tom. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.
- 1615. Perpignan. Société agricole, scientifique et littéraire des Pyrénéesorientales.

 - a. (Bulletin.) Tom. 6-22, 1845-76. 17 v. 8°.

 (Most of the volumes appear to have no distinctive title; for earlier series, see 1616, 1617.)
- 1616. **Perpignan.** Société philomatique. a. Bulletin. Vol. 1-4, 1834-39. 4 v. 8°.
 - - (For continuation, see 1617.)
- 1617. Perpignan. Société des Pyrénées-orientales; sciences, belles-lettres, arts industriels et agricoles.
 - a. Bulletin. Vol. 5, 1841. v. 8°
 - (For earlier volumes, see 1616; for later, 1615.)
 - Picardie, Société des antiquaires de. (See 1016, 1265.)
 - Poitiers. Congrès scientifique de France. Sess. 2. (See 998, c.)



111 FRANCE

- 1618. Poitiers. Revue d'Aquitaine, scientifique et littéraire. Tom. 1, 1875. 1 v. 8%
- 1619. Poitiers. Société (académique) d'agriculture, belles-lettres, sciences et arts.
 - a. Bulletin. 1. 1818-45. 11 v. 8°.
 b. Séance publique. 1856. 1 n. 8°.
- 1620. Poitiers. Société des antiquaires de l'ouest.

 - a. Bulletins. Tom. 1-14, 1834-76 (1837-76). 14 v. 8°.
 b. Mémoires. Tom. 1-39, 1835-75 (1836-76). 39 v. 8°. Atlas to tom. 2.
- 1621. Poitiers. Société d'émulation.
 - a. Travaux.

Poitiers. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

- 1622. Poligny. Société d'agriculture, sciences et arts. a. Bulletin. Ann. 1-17, 1860-76. 17 v. 8°.
- 1622 a. Privas. Société des sciences naturelles et historiques du département de l'Ardèche.
 - a. Bulletin. Tom. 1-10, 1861-76 (1862-76). 10 v. 8°.

Provence, Société d'émulation de la. (See 1211.)

Provinces, Institut des. (See 996, 999.)

- 1622 b. Provins. Société libre d'agriculture, sciences et arts.

 - a. Bulletin. 1851-54 (1856). 1 v. 8°. b. Séance publique. 1807-21. 5 n. and v. 8°. (Others?)

Prusse, Académie royale de. (See 1275.)

- Le Puy. Congrès scientifique de France. Sess. 22. (Sue 998, c.)
- Le Puy. Société académique. (See 1623.)
- 1623. Le Pay. Société d'agriculture, sciences, arts et commerce (also entitled : Société académique du Puy).
 - a. Annales. Vol. 1-32, 1826-77. 32 v. 8°. Table (1876). 1 v. 8°. b. Bulletin agronomique et industriel. Tom. 1-5, 1836-47. 5 v. 8°. c. Chroniqueurs. Vol. 1-3, 1869-75. 3 v. 4°. d. Mémoires, instructions et notices. 1821. 1 v. 8°.

 - e. Table des annales et autres publications périodiques (1876). 1 v. 8°.
 - Le Puy. Société géologique de France. (See 1582, b.)

Pyrénées-orientales, Société des. (See 1617.)

Pyrénées-orientales, Société agricole, scientifique . . . des. (See 1615.)

- 1624. Quimper. Société archéologique du Finistère.
 - a. Bulletin. Vol. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°.
- 1625. Rambouillet. Société archéologique.
 - a. Mémoires et documents. Vol. 1-3, 1870-76 (1873-76). 3 v. 8°.

Ramond, Société. (Sec 1041.)

- 1626. Reims. Académie (nat. des sciences, belles-lettres et arts).
 - a. Annales et mémoires, contenant le compte rendu des séances, divers travaux scientifiques, historiques et littéraires, etc. Vol. 1-2, 1842-44 (1843-44). 2 v. 8°.
 - b. (Publication des) travaux (séances et travaux). Vol. 1-56, 1844-74 (1845-76). 56 v. 8°.

Reims. — Congrès scientifique de France. Sess. 13. (See 998, c.)

- 1626=. Reims. Société industrielle.
 - a. Bulletin. 1858-76. 9 v. 8°.
- 1627. Rennes. L'acclimatation des animaux et des plantes. Ann. 1-2, 1874-75. 2 v. 4°.
- 1628. Rennes. Association bretonne.
 - a. Bulletin archéologique. Vol. 1, 1849. 1 v. 8°. (Continued?)
 - Rennes. Congrès scientifique de France. Sess. 16. (See 998, c.)
- 1629. Rennes. Société archéologique du département d'Ille-et-Vilaine. a. (Bulletin et) mémoires. Vol. 1-11, 1859-76 (1861-76). 11 v. 8°.
- 1630. Rennes. Société des sciences et arts.
 - a. Comptes-rendus des travaux. 1833-35 (1836). 1 v. 8°.
- 1631. Rennes. Société des sciences physiques et naturelles du département d'Ille-et-Vilaine.
 - a. Mémoires. Vol. 1, 1863-65. 1 v. 8°.

•

•

ì

Rhône, Société d'enseignement professionel du. (See 1192.)

1632. Riom. - Société du musée.

a. Rapport annuel. 1861-76. 15 n.

Reanne. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

1633. Rochefort. -- Société d'agriculture, sciences et belles-lettres.

a. Procès-verbaux des séances. 1837-38 (1839). 1 v. 8°. b. Travaux. 1854-76. 13 v. 8°.

- 1634. La Rochelle. Académie (des belles-lettres, sciences et arts).
 - a. Annales; sections réunies: agriculture, sciences naturelles, belles-lettres. 1856 (1857). 1 v. 8°.
 b. Annales; section des sciences naturelles. 1854-74. 19? v. 8°.
 - (Together with the other section, 20 v.)

- c. Recueil de pièces en prose et en vers. 1747-63. 3 v. 8°.
 d. Séance publique. 1872-75 (1873-76). 4 n. 8°.
 (At one time 1803-53 called Lycée rochelais, but without publication.)
- La Rochelle. Congrès scientifique de France. Sess. 23. (Sec 998, c.) La Rochelle. - Lycée rochelais. (See 1634.)
- 1635. La Rochelle. Société des sciences naturelles de la Charente-inférieure.
 - a. Aperçu des travaux. 1850.
- 1636. La Roche-sur-Yen. Société d'émulation de la Vendée.

 a. Annuaire (départemental et bulletin). 1. Vol. 1-15, 1855-70.
 15 v. 8°. Table (1871). 1 v. 8°. 2. Vol. 1-6, 1871-75 (1872-76).

Rodes. — Congrès scientifique de France. Sess. 40. (See 998, c.)

Rodes. - L'institut des provinces. (See 999.)

- 1637. Rodes. Le propagateur de l'industrie de la soie en France; journal mensuel spécialement consacré à étendre et à perfectionner la culture du mûrier, l'éducation des vers à soie et la filature du cocons ; rédigé par une société de cultivateurs du midi de la France; dir. Carrier. Vol. 1-2, 1838-39. 2 v. 8°.
- 1638. Rodes. Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron.

- a. Mémoires. Vol. 1-10, 1837-73 (1838-74). 10 v. 8°.
 b. Procès-verbaux. Tom. 1-10, 1864-76. 11 v. 8°. (There is a tom. 1, bis.)
- c. Tables générales des publications. 1836-76 (1877). 1 v. 8°.
- 1639. Reubaix. Société d'émulation.

a. Mémoires. Tom. 1-4, 1868-75 (1871-76). 4 v. 8°.

- 1640. Rouen. Académie (imp. roy.) des sciences, belles-lettres et arts.
 - a. Précis analytique des travaux . . . , depuis sa fondation en 1744 jusqu'à l'époque de sa restauration le 25 Juin, 1803, precédé de l'histoire de l'académie. Tom. 1-5, 1744-93 (1814-21). 5 v. 8°. b. Précis analytique des travaux. 1804-76. 71 n. and v. 8°.

- 1641. Ronen. Almanach de la chimie; par H. du M. Ann. 1-5, 1854-58. 5 v. 18°.
- 1642. Rouen. Almanach de la physique instructive et amusante; par M. du M. 1854-61. 8 v. 16°.
- 1643. Rouen. Commission des antiquités de la Seine-inférieure.
 - a. Bulletin. Vol. 1-3, 1867-75 (1868-76).
 3 v. 8°. (corresponding to vol. 3-5; see b).
 b. Vol. 6, 1876.
 1 v. 8°.
 b. Procès-verbaux.
 Tom. 1-2, 1864-67.
 2 v. 8°. (Followed by a.)

 - Reuen. Congrès scientifique de France. Sess. 1, 32. (See 998, c.)
- 1644. Reuen. Muséum d'histoire naturelle.

a. Actes. 1862. 1 v. 8°.

- 1645. Rouen. Société des amis des sciences naturelles.
 - a. (The earlier volumes at least have no distinctive title. I find the later ones quoted indifferently as "Bulletin" and "Comptes rendus.")

 1. Vol. 1-10, 1865-74. 10 v. 8°. 2. Bulletin. Tom. 11-12, 1875-76. 2 v. 8°.
- 1646. Rouen. Société libre d'émulation (du commerce et de l'industrie de la Seine-inférieure.)
 - a. Bulletin des travaux. (See b.)



- b. Mémoires. 1. Tom. 1-3, 1798-1800. 3 v. 8°. 2. Opuscules et rapports (rapport sur les travaux, bulletin des travaux). Tom. 1-3, 1800-02. 3 v. 8°. 3. Tom. 1-4, 1802-05. 4 v. 8°. 4. Tom. 1-6, 1806-11. 6 v. 8°. 5. Tom. 1-9, 1812-19. 9 v. 8°. 6. Tom. 1-7, 1820-26. 7 v. 8°. 7. Tom. 1-4, 1827-30. 4 v. 8°. 8. Tom. 1-3, 1831-33. 3 v. 8°. 9. Tom. 1-2, 1834-35. 2 v. 8°. 10. Tom. 1-2, 1836-37. 2 v. 8°. 11. Tom. 1-2, 1838-39. 2 v. 8°. 12. Tom. 1-4, 1840-44. 4 v. 8°. 13. Tom. 1-4, 1845-48. 4 v. 8°. 14. Tom. 1-3, 1849-51. 3 v. 8°. 15. Tom. 1-3, 1852-54. 3 v. 8°. 16. Tom. 1-22, 1855-76. 22 v. 8°.
- c. Opuscules. (See b, 2.)
- d. Procès verbal. 1823. 8°.
- e. Rapport sur les travaux. (See b.)
- f. Séance publique. 1805-86. 32? n. 8°.
- 1647. Reuen. Société industrielle.
 - a. Bulletin. Tom. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°.
 - Le Roy. Société d'agriculture, commerce, sciences et arts du département de la Marne. (See 1113.)
 - Russie, Observatoire physique central de. (See 1484.)
 - St. Brieuc. Congrès celtique international. (See Appendix.)
- 1649. St. Brisuc. Éphémérides astronomiques et annuaire des marées . . . destinées aux capitaines de navire; par Dubois. Ann. 1-7, 1870-76. 7 v. 12°.
- 1650. St. Brisuc. Éphémérides maritimes à l'usage des marins de commerce et de l'état et des candidats au grade de capitaine au long cours et de maître au cabotage. Ann. 1-41, 1837-77 (1836-76). 41 v. 12°. (See also 1673.)
- 1651. **St. Brienc.** Société archéologique et historique (des Côtes-du-nord.)

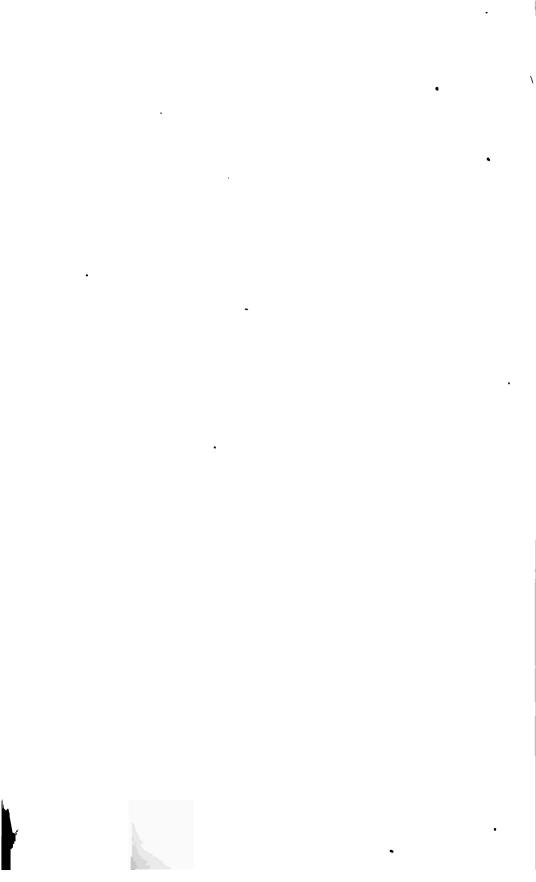
 a. Annuaire des Côtes-du-nord.

 1. Ann. 1-15, 1836-50.

 15 v. 8°.

 2. Ann. 16-41, tom. 1-26, 1851-76.

 26 v. 8°.
 - b. Mémoires. 1. 1842-49. 1 v. 8°. 2. Tom. 1-5, 1851-73 (1853-73). 5 v. 8°.
- 1652. St. Brieuc. Société d'émulation des Côtes-du-nord.
 a. Bulletins et mémoires. Vol. 1-13, 1861-76. 13 v. 8°.
 Saint Croix d'Orléans, Académie de. (See 1266.)
- 1653. Saint Denis. Annuaire zoologique; revue des progrès réalisés sur l'acclimatation et l'éducation des oiseaux; monographie des fsisans, pénélopes, hoccos, méléagres, volailles, perdrix, colins, colombes, pigeons, etc. Indication des oiseaux en voie d'acclimatation; différentes méthodes d'élevage comparées; description de pouleries, volières, pigeonniers, etc.; par Mercier. 1868-69. 2 v. 18°.
- 1654. St. Dif. Société philomatique vosgienne.
 - a. Bulletin. Ann. 1-2, 1875-76 (1876-77). 2 v. 8.
 - St. Étienne. Congrès scientifique de France. Sess. 29. (See 998, c.)
- 1655. St. Étienne. Société (imp.) d'agriculture, industrie, sciences, arts et belles-lettres du département de la Loire.
 - a. Annales. Vol. 1-20, 1857-76. 20 v. 4°.
- 1656. St. Étienne. Société de l'industrie minérale.
 - a. Bulletin mensuel, contenant le résumé des réunions mensuelles tenues tant à Saint Étienne, par les membres de la société, que dans le différents districts houillèrs. Tom. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
 - b. Bulletin trimestriel, se composant de notes et mémoires, rédigés par les membres de la société sur des sujets rélatifs à l'exploitation des mines et à la métallurgie.
 1. Tom. 1-15, 1855-70.
 15 v. 8°. Table (1871).
 2. Tom. 1-5, 1870-76.
 5 v. 8°.
- 1657. St. Étienne. Société des sciences naturelles et des arts.
 - a. Bulletin, comprenant les comptes-rendus de ses travaux. 1847-56 (1856). 1 v. 8°.
 - St. Gaudens. Société géologique de France. (See 1582, b.)
 - St. Jean d'Angély. Congrès scientifique de France. Sess. 23. (See 998, c.)
- 1658. St. Jean d'Angély. Société historique et scientifique. a. Bulletin des travaux. Vol. 1-5, 1863-67. 5 v. 8°.
- 1659. St. Jean d'Angély. Société linnéenne de la Charente-inférieure.
 a. Bulletin. No. 1-2, 1874-77 (1876?-77). 2 n. 18°.



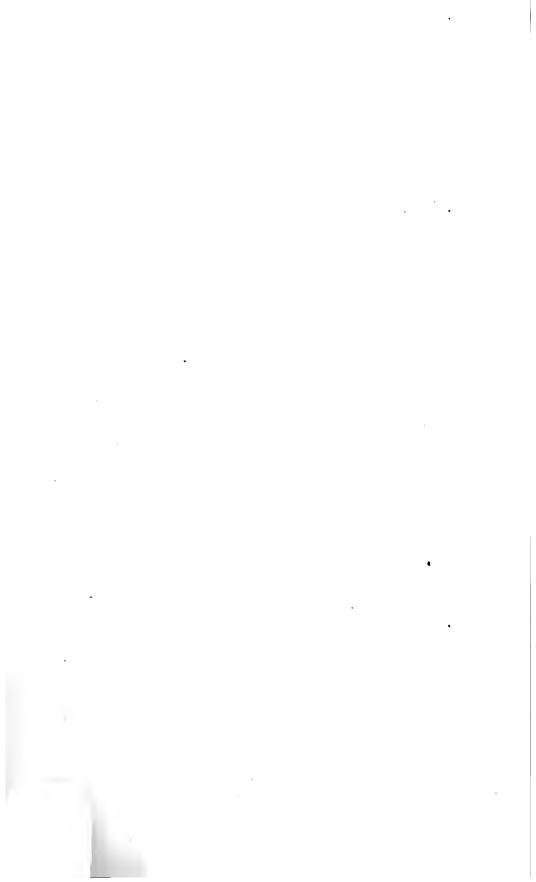
```
FRANCE.
       St. Jean de Maurienne. — Annuaire d'observations. (See 1115.)
       St. Jean de Maurienne. — Société géologique de France. (See 1582, b.)
1680. St. Jean de Maurienne. - Société d'histoire et d'archéologie de Mau-
            rienne.
         a. Travaux. Vol. 1-3, 1859-76 (1866-76). 3 v. 8°.
1661. St. L.S. - Société d'agriculture, d'archéologie et d'histoire naturelle du
            département de la Manche.
         a. Notices, mémoires et documents. Vol. 1-5, 1851-73. 5 v. 8°.
       St. Maixent. - Société de statistique, sciences . . . des Deux Sèvres.
             (See 1263.)
1662. St. Omer. — Société des antiquaires de la Morinie.

a. Bulletins. Vol. 1-5, 1852-76. 5 v. 8°.
b. Mémoires. Tom. 1-15, 1833-76. 15 v. 8°.

1663. St. Quentin. — La chimie pour tous, ou la chimie apprise sans maître; par Colette. Livr. 1, 1868. 1 n. 8°. (Continued?)
1664. St. Quentin. — Société (roy. académique) des sciences, arts, belles-
lettres et agriculture; formerly entitled: Société académique.)

a. Annales agricoles de l'Aisne. 1. 1831-42. 7 v. 8°. 2. Annales
scientifiques, agricoles et industrielles du dép. de l'A. Tom. 1-15,
1843-55?. 15 v. 8°. 3. Travaux. Tom. 1-14, 1855-76 (1858-76).
            14 v. 8°.
         b. Annales scientifiques. (See a.)
            Comptes rendus. (See e.)
        d. Mémoires. 1. Tom. 1-4, 1830-42 (1833-42). 4 v. 8°. 2. Tom. 1-11, 1844-55. 11 v. 8°. 3. Tom. 1-14, 1858-77. 14 v. 8°.
         e. Séances publiques (comptes rendus). 1826-30 (1827-31). 5 n. 8°.
        f. Travaux. (See a.)
       St. Quentin. — Société archéologique, etc. (See 1669.)
1664 . St. Quentin. — Société industrielle de St. Quentin et de l'Aisne.
        a. Bulletin. No. 1-15, 1869-77. 15 n. 8°.
1665. Saintes. — Commission des arts et monuments historiques de la Charente-
            inférieure.
        a. Recueil des actes. Tom. 1-3, 1860-77 (1866-77). 3 v. 8°.
1665 a. Saintes. — Société des arts, sciences et belles-lettres.
a. Annales. Tom. 1-2, 1870. 2 v. 8°.
       Saône-et-Loire, Club alpin français; section de. (See 1110.)
       Saone-et-Loire, Société des sciences naturelles de. (See 1112.)
       Sarthe, Société d'agric., sciences et arts de la. (See 1204.)
       Savoie, Académie . . . des sciences . . . de. (See 1114.)
       Savoie, Société académique de. (See 1117.)
       Savoie, Société d'histoire naturelle de. (See 1119.)
       Savoisienne, Société, d'hist. et d'archéologie. (See 1120.)
       Seine-inférieure, Commission des antiquités de la. (See 1643.)
       Seine-inférieure, Société libre d'émulation . . . de la. (See 1646.)
       Seine-et-Marne, Société d'archéologie, sciences . . . de. (See 1216, 1218.)
       Seine-et-Oise, Société des sciences naturelles de. (See 1703.)
1666. Semur-en-Auxois. — Société des sciences historiques et naturelles.
        a. Bulletin. Ann. 1-13, 1864-76. 13 v. 8°.
1667. Senlis. — Comité archéologique.
        a. Comptes-rendus et mémoires.
                                              1. Ann. 1862-74 (1863-74). 10 v. 8°.
            2. Tom. 1-2, 1875–76. 2 v. 8°.
1668. Sens. — Société archéologique.
        a. Bulletin. Tom. 1-11, 1846-74. 11 v. 8°.
1669. Soissons. - Société archéologique, historique et scientifique.
        a. Bulletin. 1. Vol. 1-20, 1847-66. 20 v. 8°. 2. Vol. 1-6, 1867-75
            (1870-76). 6 v. 8°. (Quoted by Robert as mémoires.)
```

1670. Soissons. — Société des sciences, arts et belles-lettres. a. (Title?). 1807. 8°. Somme, Académie des sciences . . . de la. (See 1012.) Somme, Société d'apiculture de la. (See 1017.) Stanislas, Académie de. (See 1243.)



Stockholm.—Académie royale des sciences. (See 1278.)

Strasbourg. — Société d'histoire naturelle. (See 1584.)

Strasbourg. — Société du muséum d'histoire naturelle. (See 1591.)

1671. Tarbes. — Société académique des Hautes-Pyrénées.

a. Bulletin. Vol. 1-19, 1854-77. 19 v. 89.

Tarn-et-Garonne, Société archéologique de. (See 1222.)

Tarn-et-Garonne, Société des sciences . . . de. (See 1223.)

1672. Thiers. — Société d'études.

a. Bulletin. Ann. 1, 1873. 1 v. 8°.

Tocqueville, Conférence. (See 1000.)

- 1673. Toulon. Éphémérides maritimes à l'usage des marins de commerce et des candidats au grade de capitaine au long cours et de maître au cabotage. 1. Ann. 1-13, 1835-47. 13 v. 2. (See 1674.) (See also 1650.)
- 1674. Toulon. Nouvelles éphémérides maritimes, à l'usage des candidats au grade de capitaine au long cours, de maître au petit cabotage et de tous les marins. 2. Ann. 1-9 (14-22), 1848-56. 9 v. (For 1, see
- 1675. Toulon. Société académique du Var.
 - a. Bulletin. 1. Tom. 1-30, 1832-65. 30 v. 8. 2. Tom. 1-7, 1868-76. 7 v. 8°. (Quoted by Robert as mémoires.)
 - b. (Concours de poésie, d'histoire et d'archéologie ouvert à Toulon.) - Discours, rapports et poésies lus dans la séance publique. (1874). 1 n. 8°.
- 1676. Toulon. Société des sciences, belles-lettres et arts du département du Var.
 - a. Bulletin. Ann. 1-31, 1833-63 (1834-63). 31 v. 8°. The first year, at least, was published in connection with the société d'agriculture et du commerce du dép. du Var, séant à Draguignan.)
 - b. Compte rendu des travaux. 1814-17 (1819).
- 1678. Toulouse. Académie des jeux floraux.
 - a. Recueil de pièces couronnées 1694-1790. 128 v. 8°.; 1806-76. 71 v. 8°. (Exclusively literary?)
- 1679, Toulouse. - Académie (roy. imp. nat.) des sciences, inscriptions et belles-lettres.
 - a. Annuaire du département de la Haute-Garonne. 1-32, 1846-76. 32 n. 18% and 32%

 - b. Comptes-rendus des travaux. 1830-31 (1852). 1 n. 8°. (Another number was published between 1820-30; perhaps there were others.)
 c. (Histoire et) mémoires. 1. Vol. 1-4, 1782-90. 4 v. 4°. 2. Vol. 1-6, 1827-41 (1827-43). 6 v. 8°. 3. Vol. 1-6, 1844-50. 6 v. 8°. 4. Vol. 1-6, 1851-56. 6 v. 8°. 5. Vol. 1-6, 1857-62. 6 v. 8°. 6. Vol. 1-6, 1863-68. 6 v. 8°. 7. Vol. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°. Table 1863-68. (1874). ble, sér. 1-3 (1854); sér. 4-5 (1864). 2 v. 8°. d. Mémoires. (See c.)

 - c. Recueil des discours . . . prononcez dans les conférences académiques. 1692. 1 v. 12°.
 - f. Revue. (See 1684.)
 - g. Séance publique. 1817. 1 n. 4°.; 1825, (1826). 1 n. 8°.
 (See also 1681 and 1684.) This institution was founded in 1640 and known up to 1704 as the société des lanternistes; in 1729 it formed the société des sciences; in 1746 the académie royale des sciences (afterwards: des belles-lettres); replaced in 1797 by the lycée (1681 a); toward 1804 by l'athénée; and in 1807 by the académie des sciences, inscriptions et belles-lettres. — ROBERT.

Toulouse. — L'athénée. (See 1679, note.)

1680. **Teulouse.** — Congrès méridional. a. Session. 1-2, 1834-35. 2 v. 8°.

- Toulouse. Congrès scientifique de France. Sess. 19. (See 998, c.)
- 1681. Tenlouse. Indicateur industriel scientifique et littéraire. 1862.
- 1681 a. Toulouse. Lycée.
 - a. Recueil des ouvrages lus aux séances. 1798-1801. 5 n. 8% (Same society as 1679; see also 1684.)

. • •

- 1682. Toulouse. Le moniteur des sciences physiques et naturelles. Vol. 1, no. 1, mar. 1866. 1 n. 4°.
- 1683. Toulouse. Observatoire.

a. Annales. Tom. 1, 1863. 1 v. 4°.

- 1684. Toulouse. Revue de l'académie de Toulouse et des autres académies de l'empire; recueil mensuel. Vol. 1-6, 1855-58. 6 v. 8°. (See 1679.)
- 1685. Toulouse. Société (imp.) archéologique du midi de la France.

- a. Bulletin trimestriel. Tom. 1, 1869-75. 1 v. 4°.
 b. Mémoires. 1. Tom. 1-9, 1831-71. 9 v. 4°. Table (1875). 2. Tom. 10-11, 1872-77 (1874-77). 2 v. 4°. Tables 1875. 4°.
- 1686. Teulouse. Société d'histoire naturelle.

a. Bulletins. Ann. 1-10, 1867-76. 10 v. 8°.

Teulouse. — Société des lanternistes. (See 1679, note.)

Toulouse. — Société des sciences. (See 1679, note.)

1687. Toulouse. — Société des sciences physiques et naturelles. a. Bulletin. Vol. 1-3, 1872-75 (1874-76). 8 v. 8°.

Touraine, Société archéologique de. (See 1689.)

Tours. — Congrès scientifique de France. Sess. 15. (See 998, c.)

1687a. Tours. — Société royale d'agriculture.

a. Recueil des délibérations et des mémoires. 1761 (1763). 1 v. 8°. (See also, 1687^b, 1688.) This society, founded in 1761, was replaced in the year 1799 by 1687^b, and afterwards united with the Société des sciences, arts et belles-lettres (which appears to have published nothing) to form 1688.

1687b. Tours. — Société d'agriculture, arts et commerce.

- a. Recueil des séances publiques. 1803. 4 n. 8°. (For continuation, see 1688, b.) (See 1687 , 1688.)
- 1688. Tours. Société d'agriculture, sciences, arts et belles-lettres du département d'Indre-et-Loire.

- a. Annales. 1. Vol. 1-40, 1821-61. 40 v. 8°. 2. Vol. 1-14 (41-54), 1862-76. 14 v. 8°. Table 1821-45 (1846). 1 v. 8°. b. Recueil des séances publiques. Cah. 1-6, 1806-12. 6 n. 8°. (For earlier series, see 1687°, a.) (See 1687 a, 1687 b.)
- 1689. Tours. Société archéologique de Touraine.

a. Bulletin. Vol. 1-3, 1868-76. 8 v. 8°. b. Mémoires. Vol. 1-25, 1842-75. 25 v. 8°.

Tours. — Société des sciences, arts et belles-lettres. (See 1687a.)

- 1690. Trévoux. Mémoires pour servir à l'histoire des sciences et des beauxarts. Vol. 1-265, 1701-1767. 265 v. 12°. (For continuation, see 1428, 1412; see also 1383, 746. Commonly called: Journal de Trévoux or Mémoires de Trévoux.)
- 1691. Trévoux. Société d'agriculture, sciences et arts de l'arrondissement de Trévoux.
 - a. Bulletin. Vol. 1-15, 1820?-46. 15 v. (Continued?)

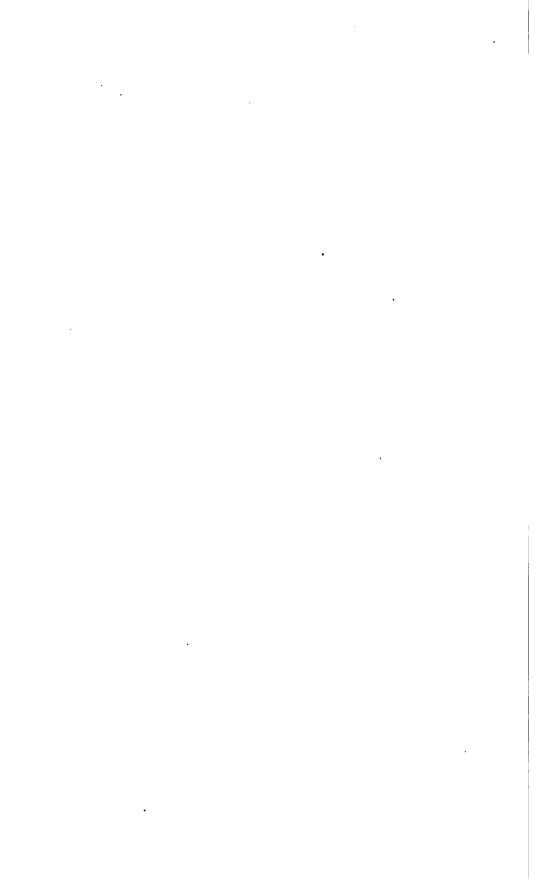
Troyes. — Congrès scientifique de France. Sess. 31. (See 998, c.)

1692. Troyes. — Société (académique) d'agriculture, des sciences (arts et belles-lettres) et des lettres du département de l'Aube.

- a. Annuaire de l'Aube. 1835-76. 42 v. 8°. and 12°.
 b. Bulletin. No. 1-71, 18 -39. 8°.
 c. Mémoires. 1. Tom. 1-13, 1822-46. 13 v. 8°. 2. Tom. 1-14 (14-28), 1847-63. 14 v. 8°. Table (1865). 3. Tom. 1-13 (29-40), 1864-76. 13 v. 8°. (See also 1693.)
- 1693. Troyes. Société académique de l'Aube. a. Mémoires. Vol. 1-3, 1802-07. 3 v. 8°. (See also 1692.) Turin. — Société royale des sciences. (See 1601.)
- 1694. Valence. Société d'archéologie et de statistique de la Drôme. a. Bulletin. Vol. 1-10, 1866-76. 10 v. 8°.

Valence. — Société géologique de France. (See 1582, b)

- 1695. Valence. Société de statistique, des arts utiles et des sciences naturelles.
 - a. Bulletin. 8°. (Founded 1837.)



117 FRANCE.

- 1696. Valenciennes. Société d'agriculture, des sciences et des arts, de l'arrondissement de Valenciennes.
 - a. Mémoires. Vol. 1-9, 1833-53. 9 v. 8°. b. Programme. 1837. 8°.

 - c. Revue agricole, industrielle, littéraire et artistique. Tom. 1-29, 1849-76. 29 v. 8°.

Valenciennes. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

Val d'Isère, Académie de la. (See 1242a.)

1697. Valréas. - Le progrès séricicole; journal hebdomadaire des intérêts séricicoles, agricoles, industriels et commerciaux. Ann. 1, 1874. 1 v. f.

Valréas. — Le rayon. (See 1698, 2.)

1698. Valréas. - La sériciculture pratique; revue des intérêts agricoles paraissant le 3 et 18 de chaque mois; par Jabert. 1. 1858-60. 3 v. f. 2. Le rayon; suite de la sériciculture pratique. 1862-66. 5 v. f. 3. L'union séricicole; journal des intérêts agricoles, industriels et commerciaux; dir. Lacroix. Vol. 1-2, 1866-69. 2 v. f.

Valréas. — L'union séricicole (See 1698, 3.)

- 1699. Vannes. Société polymathique du Morbihan.
 - a. Bulletin. Ann. 1857-76. 83 n. 8°.
 - b. Comptes-rendus des travaux. 1826-33. 7 n. 8°.

Var, Société académique du. (See 1675.)

Var. Société libre d'émulation du. (See 1144.)

Var, Société des sciences . . . du. (See 1676.) ·

Vaucluse, Académie de. (See 1039.)

Vendée, Société d'émulation de la. (See 1636.)

- 1700. Vendôme. Société archéologique, scientifique et littéraire de Vendômois.
 - a. Bulletin. Vol. 1-16, 1862-77. 16 v. 8°.
- 1701. **Verdun.** Société philomathique. a. Mémoires. Vol. 1-8, 1840-77. 8 v. 8°.
- 1702. Versailles. La civilisation; journal ethnographique des deux mondes. Ann. 1, no. 1, June 1866. 1 n. 4°. (Continued?)

Versailles. — Société d'agriculture et des arts.

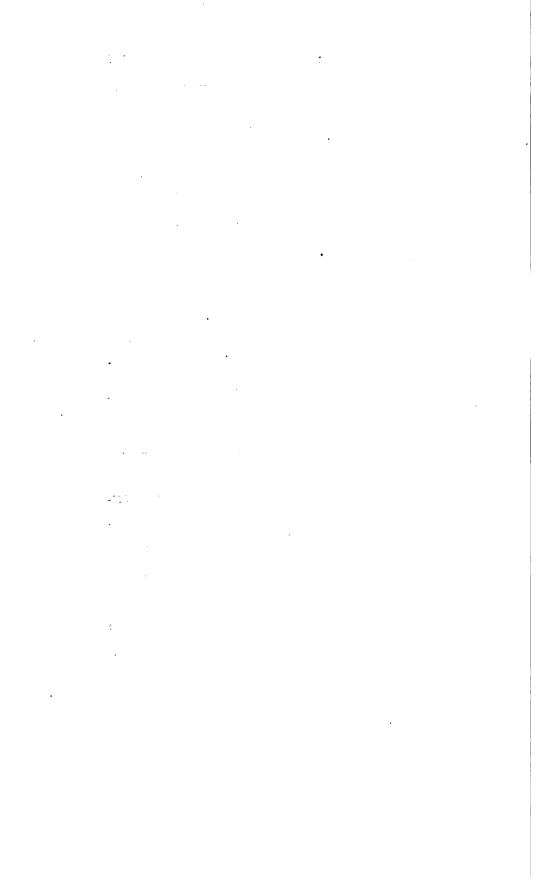
- a. Bulletin. (See b.)
 b. Mémoires. 1. 1797
 77. 10 v. 8°. 1. 1797-1864. 64 v. 8°. 2. Bulletin. Tom. 1-10, 1866-
- 1703. Versailles. Société des sciences naturelles (et médicales) de Seineet-Oise.
 - a. Mémoires (et comptes rendus des travaux). Vol. 1-11, 1885-74.
- 1703. Vervins. Société archéologique.
 - a. La thiérache; bulletin. Tom. 1-4, 1873-76. 4 v. 4°.
- 1704. Vescul. Commission d'archéologie et des sciences historiques du département de la Haute-Saône.
 - a. Mémoires. Tom. 1-3, 1860?-62. 3 v. 8°.
- 1705. Vescul. Société d'agriculture, des sciences, du commerce et des arts de la Haute-Saône.

 - a. Bulletin. (See b.)
 b. Mémoires. 1. Vol. 1-5, 1859-66. 5 v. 8°. 2. Vol. 1-11, 1867-69. 11 v. 8°. 3. Bulletin. No. 1-7, 1869-77. 7 v. 8°.
- 1706. Vire. Société viroise d'émulation. a. Mémoires. 1869. 1 v. 8°.
- 1707. Vitry-le-François. Société des sciences et arts. a. (Bulletin.) Vol. 1-7, 1867-76. 7 v. 8°.

Vosges, Société d'émulation des. (See 1146.)

Vosgienne, Société philomatique. (See 1654.)

Yonne, Société des sciences . . . naturelles de l'. (See 1036.)



SPAIN AND PORTUGAL.

Annaes das sciencias. (See 1290.)

1708. Alcoy. - Calendario para el antiguo reino de Valencia; correspondiente al año de 1867 (1866). I n. 8º.

Balear, Ateneo. (See 1769.)

- 1709. Barcelona. La abeja: revista científica y literaria ilustrada, principalmente extractada de los buenos escritores alemanés; por una sociedad literaria. 1862-65. f°.
- 1710. Barcelona. Academia de ciencias naturales y artes.
 a. Boletin. Vol. 1, 1840-42. 1 v. 4°.

Barcelona. — Almanaque náutico. (See 1730.)

1711. Barcelona. — Observatorio de marina de la ciudad de San Fernando. a. Calendario para el año... segun las observaciones astronómicas hechas en el obs.... y revisado por la curia eclesiástica. 1857 (1856).

1 n. 4°. (See also 1730, 1753, 1770, 1773.)

Bascongada, Real sociedad, de los amigos del país. (See 1762, 1779.) Cádis. — Observatorio de marina de la ciudad de San Fernando.

a. Almanaque náutico. (See 1730.)

- 1713. Cádis. Periódico mensual de ciencias matemáticas y físicas. 1848.

 1 v. 4°.
- 1714. Coimbra. O instituto; jornal scientifico e litterario; par Forjaz, etc. Vol. 1, 1853. 1 v. 8°; vol. 2-10, 1854-62. 9 v. f
- 1715. Coimbra. Observatorio nacional de universidade.
 - a. Ephemerides astronomicas. 1845-69 (1848-67). 25 v. 8°. (Doubtless continued to present time.) (See also 1362.)
- 1716. Coimbra. Revista academica; jornal litterario e scientifico, publicado em Coimbra. Vol. 1, 1845. 1 v. 8°; vol. 2, 1855. 1 v. 4°.
- 1717. Coimbra. Universidade.

a. Annuario. 1868-76 (1868-75). 8 v. 16°.

1718. Córdoba. — Academia general de ciencias, bellas-letras y nobles artes.

a. Actas abreviadas. 1810-13 (1814). 1 n. 4°.

España, Comision del mapa geológico de. (See 1740.)

España, Comision del mapa zoológico de. (See 1741.)

Española, Academia. (See 1727.)

Española, Sociedad anatómica. (See 1760.)

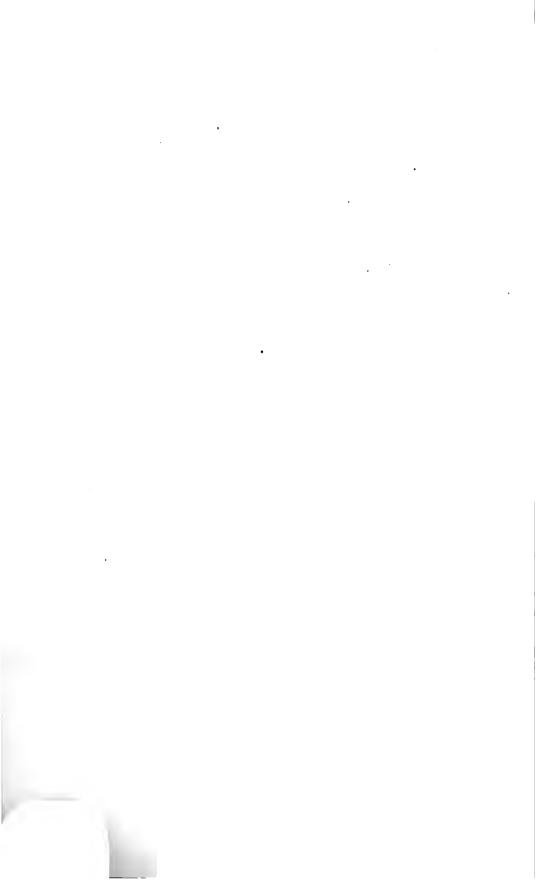
Española, Sociedad antropológica. (See 1761.)

Española, Sociedad, de historia natural. (See 1764.)

- 1719. Granada. Almanaque de Sierra Nevada, ó sea calandario de Granada, Almería y Guadix, para el año bisiesto. 1864 (1863). 1 n. 8°.
- 1720. Lisboa. Academia real das sciencias.
 - a. Actas das sessaões. Vol. 1-3, 1849-51. 3 v. 8°.
 - b. Annaes das sciencias e lettras, publicados debaixo dos auspicios da acad., etc.; sciencias mathematicas, physicas, historica-naturaes e medicas. Vol. 1-2, 1857-8. 2 v. 8°.
 - c. Collecção de noticias para a historia e geographia dos naçoes ultramarinos. Vol. 1-5, 1812-36. 5 v. 4%
 - d. Ephemerides nauticas, ou diario astronomico, etc. 1789-96 (1788-95). 10 v. 4º. (Later?)

- e. Historia e memorias. (See g.) f. Jornal de sciencias mathematicas, physicas e naturaes. Vol. 1-5, 1866–
- 76 (1868-76). 5 v. 8°.

 g. Memorias. 1. Vol. 1, 1780-88 (1797). 1 v. 4°; memorias de mathematica e physica. Vol. 2-3, 1799-1814. 2 v. 4°; historia e memorias. Vol. 4-12, 1815-39. 9 v. 4°. 2. Vol. 1-3, 1843-56. 3 v. 4°. 3. Memorias; classe de sciencias math., phys. e naturaes, nova serie. Vol. 1-5, 1854-75. 5 v. 4°.
- h. Noticias ultramarinas. 6, 7 (184-). 2 v. 8°; 1856. 1 v. 8°. i. Resumen de las actas. 1848-63. 8°.



Lisboa. — Annaes das sciencias. (See 1720, b.)

1721. Lisboa. — Associação maritimi e coloni.

a. Annaes maritimos e coloniaes. 1840-45. 6 v. 8°.

Lisbon. — Collecção de noticias para a historia e geographia. (See 1720, c.)

Lisboa. — Commissão central permanente de geographia. (See 1722.)

Lisbon. — Ephemerides nauticas. (See 1720, d.)

Lisbon. — Escola polytechnica. (See 1724.)

Lisbon. — Jornal de sciencias. (See 1720, f.)

1722. Lisboa. — Ministerio dos negocios da marinha e ultramar.

a. Annaes da commissão central permanente de geographia. No. 1, 1876.

Lisbon. — Noticias ultramarinas. (Sec 1720, h.)

1723. Lisbon. — Observatorio do infante D. Luis.

a. Annaes. Vol. 1-8, 1856-70 (1864-70). 8 v. f.
b. Annaes de magnetismo terrestre. 1870, 1874. (See also 1724.)

1724. Lisbon. — Observatorio meteorologico do infante D. Luiz na escola polytechnics.

d. Trabalhos. 1-8, 1854?-62 (1856?-63). 8 v. f. (See also 1723.)

1725. Lisbon. — Sociedad de geographia.

a. Boletin. No. 1, 1876.

Luiz, Observatoria do infante D. (See 1723.)

Luiz, Observatoria meteorologico do infante D. (See 1724.)

1726. Madrid. — Real academia de ciencias (exactas, físicas y naturales).

a. Memorias. Tom. 1-6, 1850-64. 6 v. 4. (These are also divided into three series, viz. tom. 2 = ser. 1, cienc. exactas, tom. 1; tom. 3, 6 = ser. 2, cienc. físicas, tom. 1-2; tom. 1, 4, 5 = ser. 8, cienc. haturales, tom. 1-8.)

b. Resúmenas de las memorias (de las actas). 1833-63 (1834-64). 28 n. 4°.

1727. Madrid. — (Real) academia española.

a. Discursos leídos. Vol. 1-2, 1860-61.

Resúmen de las tareas y actos. 1863-64 (1864). 1 n. 4°.

1728. Madrid. — Almanaque meteorológico-agrícola, para el año 1859-60 (1858-59). 2 v. 8°.

1729. Madrid. — Almanaque meteorológico y agronómico de España, para el año bisiesto de 1868 (1867). 1 n. 8°.

1730. Madrid. - Almanaque náutico y efemérides astronómicas (calculado para el observatoria real de marina de la ciudad de San Fernando); por Vimercati, etc. 1792-1838 (1791-1837). 47 v. 8°.; 1839-77 (1838-76). 89 v. 4°. (See also 1711, 1753, 1770, 1773.)

1731. Madrid. — Almanaque de las novedades. 1860 (1860). 1 v. 4°.

1732. Madrid. — Almanaque popular de las efemérides; por Ibañez. 1867 (1866). 1 v. 16°.

1733. Madrid. — Anales de ciencias, literatura y artes; par Casimiro, etc. Tom. 1-6, 1836. 6 v. 8°.

1734. Madrid. — Anales de historia natural; por Pereyra, etc. Vol. 1-2, 1799-1800. 2 v. 8°.; ... de ciencias naturales. Vol. 3-7, 1800-04. 5 v. 8°.

1735. Madrid. — Annales hydrographiques. 1867.

1736. Madrid. — Asociacion de ingenieros industriales.
 a. Anales. Vol. 1, 1863. 1 v. 8°.

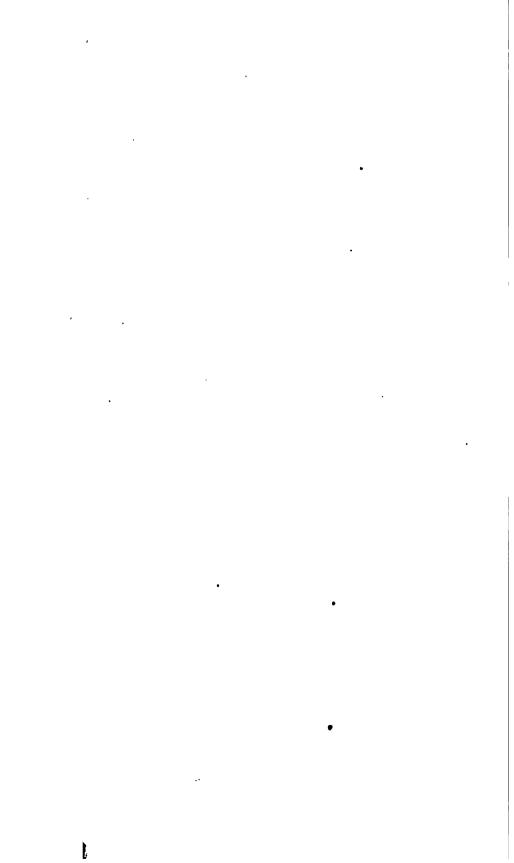
1737. Madrid. — Ateneo propagador de las ciencias naturales. a. Resúmen de los trabajos. 1874-75 (1875). 1 n. 8°.

1738. Madrid. — Ateneo científico.

a. Memoria leída en la junta general. 1839-40. 2 n. 8°.

Madrid. — Calendario de Castilla-la-Nueva. (See 1753, b.)

1739. Madrid. - Calendario de la Puerta-del-Sol, para 1862-63. 2 v. 8°.



- 1740. Madrid. Comision del mapa geológico de España.
 - a. Boletin. Tom. 1-3, 1874-76. 3 v. 4°. b. Memorias. 1875-76. 2 v. 8°.
- 1741. Madrid. Comision del mapa zoológico de España.

 - a. Memorias. 1874. 1 v. 4°.
 b. Memorias; parte zoológica. 1855. 8°.
- 1742. Madrid. Comision permanente de pesca.
 - a. Anuario; trabajos y noticias refer. a la industria pesquera. 1868-69. 2 v. 8°.
- 1743. Madrid. Crónica científica y literaria. 1817-20. 4 v. f.
- 1744. Madrid. Diaria filosófica, médica, cirurgíca; coleccion de selectas observaciones y curiosos fragmentos sobre la historia natural, física y medicina; por Galisteo. 1757. 1 v. 4°.
- 1745. Madrid. La direccion general del ramo.

 a. Anales de minas. Vol. 1-4, 1838-46. 4 v. 8°.
- 1746. Madrid. Guia del minero; periódico científico, industrial y mercantil. 1848. I v. 8°.
- 1747. Madrid. Hojas malacológicas; por Hidalgo.
- 1748. Madrid. Instituto geográfico y estadistico. a. Memorias. Tom. 1, 1875. 1 v. 4°.
- 1749. Madrid. Real laboratorio di química de Segovia. (See 1774.)
- 1750. Madrid. Memorial de ingenieros; memorias, artículos y noticias interesantes al arte de la guerra en general y a la profesion del ingeniero 1847-70. 24 v. 8% (Continued? For earlier vol., en particular. see 1754.)
- 1751. Madrid. Memorias instructivas y curiosas sobre agricultura, comercio, industria, economía, chymica, botánica, historia natural, etc.; por Suarez. Vol. 1-8, 1778-83. 8 v. 4°.
- 1752. Madrid. Memorias di química experimental; por Suarez. 178-.
- 1752 a. Madrid. (Real) observatorio.
 - a. Anuario. `Año 1-15, 1860-77 (1859-76). 15 v. 8°.

 - b. Observaciones meteorológicas. 1865-73 (1866-74). 8 v. 8°.
 c. Resúmen de las observaciones meteorológicas, etc. (See 1755.)
- 1753. Madrid. Real observatorio astronómico de marina de la ciudad de San Fernando.
 - a. Calendario de Castilla-la-Nueva, dispuesto por órden del gobierno de s. m.; . . . comprende las provincias de Madrid, Toledo, Ciudad-Real, 33 n. 16°. Cuenca y Guadalajara. 1845-77 (1844-76). (At least four or five other publications with the title, Calendario de Castillo-la-Nueva, were issued in Madrid, in 16°., 8°. and 4°., at different periods, but with sub-titles varying from year to year; it seems best to refer only to this official publication.) (See also 1711, 1730, 1770, 1773.)
- 1754. Madrid. Resúmen histórico del arma de ingenieros en general y de su organizacion en España; por un antiquo oficial del cuerpo de ingenieros del ejército. 1846. 1 v. 8?. (For continuation, see 1750.)
- 1755. Madrid. Resúmen de las observaciones meteorológicas efectuadas en la península. 1865-73 (1867-74). 8 v. 8°.
- 1756. Madrid. Revista di ciencias naturales de Madrid. 1842. 1 v. 8°.
- 1757. Madrid. Revista minera; periódico científico e industrial; red. por una sociedad de ingenieros. Vol. 1-25, 1850-74. 25 v. 8°.
- 1758. Madrid. Revista de los progresos de la ciencias exactas, físicas y naturales. Vol. 1-12, 1850-62. 12 v. 4°. (Continued to 1869?)
- 1759. Madrid. Revista quimíco-farmacéutico de Madrid. 1850?
- 1760. Madrid. Sociedad anatómica española.
 - a. Anales. Año 1-3, 1873-76. 3 v. 8°.
 - b. Memorias. Vol. 1-4, 1872-76 (1873-76). 4 v. 8°.
- 1761. Madrid. Sociedad antropológica española.
 - a. Revista de antropología; organo de la s. a. e. 1875. 8°.
- 1762. Madrid. Real sociedad bascongada de los amigos del pais.
- a. Extractos de las juntas generales celebradas. 1771-84. 13 v. 4°. (See also 1779.)
- 1763. Madrid. Sociedad econômica.
 - a. Memorias. Vol. 1-5, 1780-95. 5 v. 4°.

•

١

- 1764. Madrid. Sociedad española de historia natural. a. Anales. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 1765. Madrid. Sociedad geográfica.
- a. Boletin. Tom. 1, núm. 1-3, 1876. 1 v. 8°.
- 1766. Madrid. Sociedad profesores de ciencias. a. Revista. Año 1-2, 1874-75. 2 v. 8°.
- 1767. Madrid. Variedades de ciencias, literatura y artes; obra periódica. Tom. 1-8, 1803-05. 8 v. 8°.
 - Mallorquina, Real soc. econ., de amigos del pais. (See 1771.)
- 1768. Oporto. Revista litteraria; periodico de litteratura, philosophia, viagens, sciencias e bellas artes. 1. Vol. 1-11, 1838-43. 11 v. 8°. 2. No. 1-13, 1845-46. – v. 8°.
- 1769. Palma. Ateneo Balear.
 - a. Acta de la sesion ordinaria. 1864 (1864). 1 n. 4°.
- 1770. Palma. Observatório de marina de la ciudad de San Fernando. a. Calendario de (para) las islas Baleares para el año 1861-64 (1860-63).
 4 n. 8°, 16°, 32°. (Different editions of varying sizes during the same year.)

(See also 1711, 1730, 1753, 1773.)

1771. Palma. — Real sociedad económica mallorquina de amigos del pais. a. Memorias. 1784. 1 vol. 4°.

San Fernando. — Almanaque náutico, etc. (See 1730.)

- 1772. San Fernando. Calendario del obispado de Cádiz e islas Canarias; por Martinez. 1866 (1865). 1 n. 4°.
- 1773. San Fernando. Observatorio (astronómico) de marina.
 a. Almanaque náutico. (See 1730.)
 b. Anales. 1870-73 (1871-74). 4 v. 4°. (In two sections.)

Calendario. (See 1711, a.)

- d. Calendario de Castilla-la-Nueva. (Sec 1753, a.)
 e. Calendario de las islas Baleares. (Sec 1770, a.)
- f. Observaciones hechas en el año de 1833. 1 v. 4. (See also 1711, 1730, 1753, 1770.)

1774. Segovia. — Real laboratorio de química.

- a. Anales, ó coleccion de memorias sobre las artes, la artillería, la historia natural de España y Américas, la docimástica de sus minas, etc. Tom. 1-2, 1794?-95. 2 v.
- 1775. Sevilla. Revista de ciencias, literatura y artes. 1855-58. 4 v. 4°. and 8°.
- 1776. Sevilla. Real sociedad patriotica.
 - a. Memorias. 1779. 2 v. 4°.
- 1777. Valencia. (Archaeological society.) Spanish title unknown.

a. Memoria. 1871 (1872). 1 v. 8°.

1778. Valladolid. — Real academia de matemáticas y nobles artes (establecida . . . con el título de la purísima concepcion.) a. Actas. 1803. 1 v. f°.

- Actas . . . y relacion de los premios que distribuyó en su junta pública. . 1803. 1 v. 4°.
- 1779. Vitoria. Sociedad bascongada de los amigos del pais.

a. Ensayo. 1768. 1 v. 8°. (See also 1762.)

ITALY.

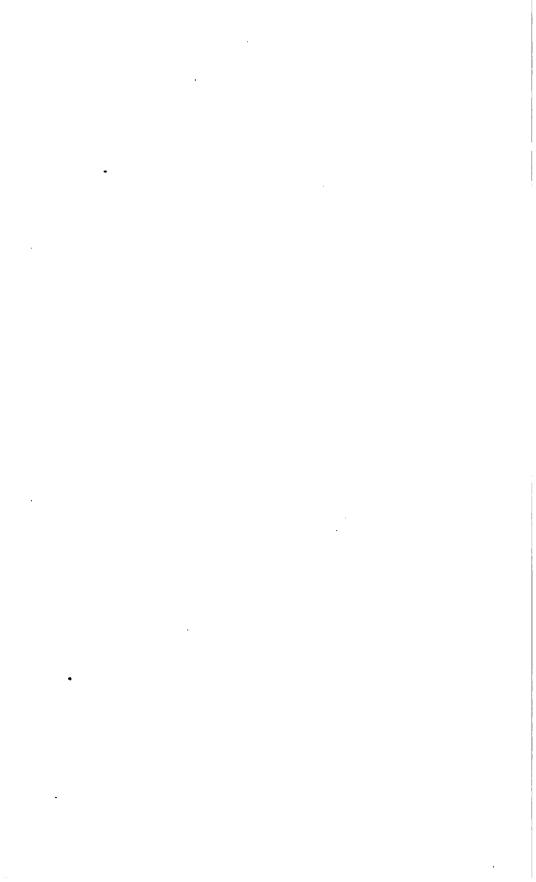
L'ateneo italiano. (See 1337.)

- 1780. Congresso degli ingegneri ed architetti italiani. a. Atti. 1, 1873. I v. fº.
- 1781. Congresso scientifico provinciale.

a. (No title). 1863 (1864). 1 v. 8°.

- 1782. Congresso degli scienziati italiani.
 - a. Atti; recolti ed ordinati dall' accademia degli aspiranti naturalisti, con note e commenti. Vol. 1-6, 1844-45. 6 v. 8°. (See also 1784, a.)
 - b. Giornale botanico italiano. (See 1834.)

(See also 1783, 1784.)



Journal des savants d'Italie. (See 747.)

1783. Nuovo congresso degli scienziati italiani in Venezia.

a. (No title.) Porzione geologica. 1853. 4°. (See also 1782, 1784.)

1784. Riunione degli scienziati italiani.

- a. Atti. Sess. 1-9, 1839-47 (1840-48). 9 v. 4°. Sess. 11, 1873 (1875). 1 v. 4. (The 10th session, which was to have been held at Bologna in 1848, was suppressed by Gregory XVI.)
- b. Diario. Sess. 3-9, 11, 1841-73. 8 n. 4°.
- c. Giornale botanico italiano. (See 1834.)

(See also 1782, 1783.)

Revue scientifique italienne. (See 1536a.)

- 1785. Alessandria. L'astronome di Marengo; almanacco. 1811. 1 v. 12°.
- 1786. Alessandria. Rivista di matematica elementare; dir. Massa. 1874. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1787. Alessandria. Specola del seminario.

a. Osservazioni meteorologiche. Ann. 1-18, 1854-71. 18 n. 8°.

- 1788. Ancona. Almanacco marittimo. 1852 (1850). 1 v. 8°.
- 1789. Ancona. Rivista marchigiana di scienze, lettere, arti e industrie. Ann. 1, no. 1. 1 n. 8°. (Continued?)
- 1790. Aosta. Société académique religieuse et scientifique du duché d'Aoste. a. Bulletin. 1-8, 1855?-73. 8 v. 8°.
 b. Comptes rendus des séances. 1876. 1 v. 8°.

Aretina, imp. e reale accademia, di scienze, lettere ed arti. (Sec 1791.)

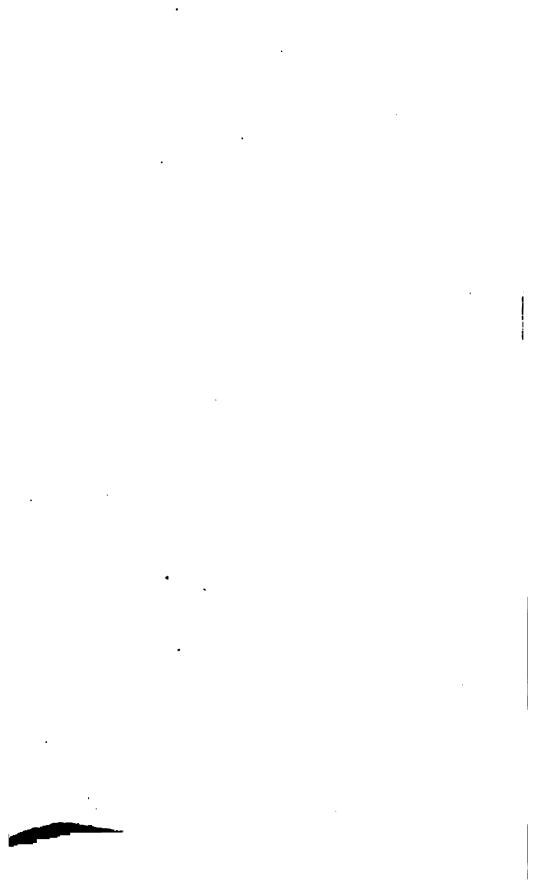
- 1791. Aresso. Imp. e reale accademia aretina di scienze, lettere ed arti.
 a. Atti. Vol. 1-2, 1843-44. 2 v. 8°.
 b. Relazione istorica degli atti e studi. 1841-42 (1843). 1 n. 8°.
- 1792. Aresso. Regia accademia petrarca di scienze, lettere ed arti.
 a. Atti. 1870. 1 n. 8°.
- 1793. Asti. L'enologo; giornale scientifico. Vol. 1-2, 1863-64. 2 v. 12°.
- 1794. Bassano. Comunale ginnasio. a. Programma. 1839.
- 1795. Bergamo. Ateneo di scienze, lettere ed arti.

a. Atti. 1875. 1 v. 8°.

- 1796. Bologna. Academia scientiarum instituti bononiensis.
 - a. Novi commentarii. Vol. 1-10, 1834-49. 10 v. 4°. Indices (1855.) (See also 1798, 1802, 1807.)
- 1797. Bologna. Accademia filosofico-medica di S. Tommasso d'Aquino.
 - a. La scienza italiana; periodico di filosofia, medicina e scienze naturali. Ann. 1, ser. 1, vol. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 1798. Bologna. Accademia delle scienze dell' istituto.

 a. Memorie. 1. Vol. 1-12, 1850-61. 12 v. 4°. 2. Vol. 1-10, 1861-70.

 10 v. 4°. 3. Vol. 1-6, 1871-76. 6 v. 4°. Indice 1850-61 (1864), 1862-70 (1871). 2 v. 4°.
 - Rendiconto delle sessioni (ordinarie).
 Vol. 1, 1833. 1 v. 12°.
 Vol. 1-5, 1837-42 (1838-42).
 v 12°.; 1846-76 (1847-76).
 v 2. 8°. (See also 1802.)
 - c. Rendiconto dei lavori. (See 1802.) (See also 1796, 1802, 1807.)
- 1799. Bologna. Annali di storia naturale. Vol. 1-4, 1829-30. 4 v. 8°.
- 1800. Bologna. Annuario geografico italiano; da Ranuzzi. 1844-45. 2 v. 12° and 8°
 - Bologna. Archivio per la zoologia, etc. (See 1854.)
 - **Bologna.** Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques. (Sec 15.)
- 1801. Bologna. Istituto nazionale italiane.
 - a. Memorie; classe di fisica e di matematica.
 3 v. 4°.
 2. Vol. 1 (4), 1813.
 4°.
- 1802. Belogna. Nuovi annali delle scienze naturali. 1. Vol. 1-10, 1838-43. 10 v. 8°. 2. . . . e rendiconto delle sessione delle società agraria, e dell' accademia delle scienze dell' istituto di Bologna. Vol. 1-10, 1844-49. 10 v. 8°. 3. . . . e rendiconto dei lavori dell' accademia



delle scienze dell' istituto (e della società agraria) di Bologna con appendice agraria. Vol. 1-10, 1850-54. 10 v. 8°. Indice 1838-48, 1850-54. 2 v. 8°. (See 1796, 1798.)

Bologna. — Nuovo collezione di opuscoli scientifici. (See 1803.)

1803. Bologna. — Opuscoli scientifici d'una società di professori della pontifical università. 1. Vol. 1-4, 1817-23. 4 v. 4°. 2. Nuovo collezione. Vol. 1-2, 1824-25. 2 v. 4°.

1804. Bologna. — Osservatorio meteorico e magnetico in Pesaro.

a. Bulletino mensile. 2. Vol. 1, 1875. 1 v. 4°. (First series unknown.)

1805. Bologna. — Repertorio italiano per la storia naturale; repertorium italicum complectens zoologiam, mineralogiam, geologiam et palæontologiam; da Bianconi. Vol. 1-2, 1853-54. 2 v. 8°.

Bologna. — Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)

1806. Bologna. - Rivista bolognese di scienze, lettere, arti e scuole. Ann. 1-4, 1867-70. 4 v. 8°.

1807. Bologna. — Scientiarum et artium institutum bononiense atque academia_

a. Commentarii. 1. 1731. 1 v. 4°. 2. Tom. 1-7, 1748-91. 10 v. 4°. (Tom. 2 in 3, and tom. 5 in 2 parts, separately paged.) (See also 1277, 1796, 1798, 2417.)

Bologna. — La scienze italiana. (See 1797.)

Bologna. — Società agraria. (See 1802.)

Bononiensis, Academia scientiarum instituti. (See 1796.)

Bononiense. Scientiarum et artium institutum. (See 1807.)

Borbonica, Società reale. (See 1934.)

Brera, Reale osservatorio di. (See 1904.)

1808. Bresda. — Accademia di scienze, lettere, agricoltura ed arti del diparti-

mento del Mella. (Afterwards: Ateneo di Brescia.) Commentarj. 1808–11 (1808–12). 4 v. 8°. (Continued in 1809, b.) a. Commentarj. (See 1809.)

1809. Brescia. — Ateneo.

a. Adunanza solenne. 1876. 1 n. 8%

b. Commentari. 1812-75 (1814-75). 23? v. 8°. (Preceded by 1808, b.) (See 1808.)

1810. Brescia. — Imp. reale ginnasio liceale.

a. Programma. 1857.

British (and american) archaeological society. (See 2024.)

1811. Cagliari. - Annuario scientifico e calendario generale dell' isola di Sardegna; ed. Amat di San Filippo. 1868. Ī v. 12°.

Cagnola, Fondazione scientifica. (See 1890.)

Calchi-Taeggi, Ginnasio liceale anneso al collegio. (See 1891.)

Carlo Alberto, Osservatorio del r. collegio. (See 2070.)

1812. Casale. — Società bacologica di Casale Monferrato.

a. Bolletino di bachicoltura e sericicoltura italiana; giornale della soc. Ann. 1-2, 1866-67. 2 v.

1813. Catania. — Accademia gioenia di scienze naturali.
a. Atti. 1. Vol. 1-20, 1825-43. 20 v. 4°. 2. Vol. 1-20, 1844-65. 20 v. 4°. 3. Vol. 1-10, 1867-76. 10 v. 4°.
b. Relazione accademica. Ann. 1-25, 1825-49. 25 v. 8°.

1814. Cemeda. — Ginnasio liceale Vescovile. a. Programma. Vol. 1-7, 1851-57. 7 v.

Columbaria, Società. (See 1848.)

1815. Como? — Rivista archeologia della prov. di Como. 1875.

1816. Cortona. — Accademia etrusca.

a. Saggi di dissertazioni accademiche. Tom. 1-9, 1755-91. 10 v. 4°.

1817. Crema. — Pubblico ginnasio communale.

a. Programma contenente le nozioni sulla condizione e sull' operato del p. g. c. della reg. città di Crema. 1-8, 1851-58. 8 n.

1817 a. Cremona. — Imp. reg. ginnasio liceale.

a. Programma. 1852.



Ercolanese, Reale accademia, di archeologia. (See 1930.)

Este. — Gazetta di farmacia e di chimica. (See 2089.)

Etrusca, Accademia. (See 1816.)

1818. Facusa. — Società scientifica e letteraria.

a. Atti. 1862–68 (1864–68). 8 v. 8°.

Fermo, Società storico-archeologica delle marche in. (See 2018.)

- 1819. Ferrara. Raccolta di opuscoli scientifici e letterari degli autori italiani. Tom. 1-25, 1779-96. 25 v. 4°.
- 1820. Fiscole. Nuovo collezione di opuscoli e notizie di scienze; dal Inghirami. Vol. 1-4, 1820-23. 4 v. 8°.
- 1821. Firenze. Accademia del cimento.
 - a. Atti e memorie inedite, e notizie aneddote dei progressi delle scienze in Toscana, . . . cont. memorie e la rinovazione della fisica celeste e terrestre. Vol. 1-3, 1780. 3 v. 4°.
 - b. Fasti consolari; saggi 1691 (1717).
 - c. Saggi di naturali esperienze. 1667-91. 1 v. fo.; 2d ed. 1711. 1 v. 40.; 3d ed. 1841. 1 v. 4°.
- 1822. Firenze. Reale accademia della Crusca.
 - a. Adunanza pubblica. 1875. 1 n. 8°.
 - b. Atti. 1874-76. 3 n. and v. 8°.
- 1823. Firense. Reale accademia (economico-agraria) dei Georgofili.
 a. Atti. 1. Vol. 1-22, 18 -44. 22 v. 8°. (More?) 2. Vol. 1-10, 1854-63. 10 v. 8°. (Continued?)
- 1824. Firense. Accademia italiana. a. Atti. 1808, 1810. 2 v. 4°.
- 1825. Firense. Accademia medico-fisica florentina.
 - a. Atti. 1875 (1876). 1 n. 89.
- 1826. Firenze. L'alfabeto; giornale di scienze, lettere ed arti; scritto per le famiglie e per le scuole. 1 n. 16°.
- 1827. Firenze. Annuario scientifico ed industriale; rivista annuale della scienze d'osservazione e della loro applicazioni in Italia ed all'estero; per Grispigni, etc. 1864-71. 8 v. 8°. (Continued?)
- 1828. Firense. L'antologia; giornale di scienze, lettere ed arti; dir. Vieusseux. Vol. 1-44, 1821-32. 44 v. 8°. Indici 1833. (See 1842.)
- 1829. Firense. Archivio per l'antropologia e la etnologia; dal Mantegazza, etc.
 Tom. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°. (At first, independent; afterwards, from at least the third volume, published by the società italiana di antropologia e di etnologia.)
 - **Firense.** Archivio meteorologico centrale italiano. (See 1841, c.)
 - Firense. Archivio per la zoologia, etc. (See 1854.)
- 1830. Firenze. L'ateneo italiano; giornale di scienze, lettere ed arti, con le effemeridi del publico insegnamento. 1866-70. 5 v. 4°.
- 1831. Firense. Collezione d'opuscoli scientifici e letterari. Vol. 1-22, 1807-18. 22 v. 8°.
- 1832. Firense. Reale comitato geologico (del regno) d' Italia.
 - a. Bullettino. Ann. 1-7, 1870-76. 7 v. 8°.
 - b. Memorie per servire alla descrizione della carta geologica d' Italia. Vol. 1-3 i, 1871-76. 3 v. 4°.
 - Firense. Congresso internazionale botanico. (See 14.)
- 1833. Firense. Curiosità della scienze contemporanea; di Auserine. Vol. 1-2, 1866-67. 2 v. 8°.
- 1834. Firense. Giornale botanico italiano, compilato per cura della sezione botanica dei congressi scientifici italiani; da Parlatore. Ann. 1-2, 1844-47. 2 v. 8°. (Sec 1843.)
- 1835. Firense. Giornale enciclopedico. Tom. 1-4, 1809-12. 4 v. 8°.
- 1836. Firenze. Giornale del genio civile. Ann. 1-7, 1863-69. 7 v. 8°.
- 1837. Firense. Giornale de letterati. 1742-52. 22 v. 12°.; 1785-88. 8? v. 12°.
- 1838. Firense. Giornale di scienze ed arti. Vol. 1-5, 1816-17. 5 v. 4º.
- 1839. Firenze. La gioventù; rivista nazionale di scienze, lettere, arti. 1867. 2 v. (Continued?)
- 1840. Firense. -– Reale istituto di studi superiori.
 - a. Memorie del r. osservatorio di Firenze ad arcetri. Vol. 1 i, 1873. 1 v. 4°.

			•	
		•		
	•			
•				
				•
	•			

•

125 ITALY.

Firense. - Memorie per servire alla descrizione della carta geologica d' Italia. (See 1832, b.)

- 1841. Firense. Museo (imperiale) reale di fisica e storia naturale.
 - a. Annali. 1. Vol. 1-2, 1808-10. 2 v. 4". 2. Vol. 1, 1866. 1 v. 8°. b. Annuario. 1857-60 (1856-60). 4 v. 12°.

 - c. Archivio meteorologico centrale italiano. 1, 1858. 1 v. 8º.
- 1842. Firenze. Nuova antologia di scienze, lettere ed arti. 1. Vol. 1-30, 1866-75. 30 v. 8°. Indice (1876). 2. Vol. 1-3, 1876. 3 v. 8°. (See 1828.)
- 1843. Firense. Nuovo giornale botanico italiano; da Caruel. Vol. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°. (See 1834.)
 - Firense. Reale osservatorio.
 - a. Memorie. (See 1840, a.)
- 1844, Firense. Raccolta d'opuscoli fisico-medici; del Targioni. 1 v. 12°.
- 1845. Firenze. Rassegna semestrale delle scienze fisico-naturali. Ann. 1. 1875 (1875-76). 2 v. 8°.
 - Firense. Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)
- 1846. Firense. Rivista scientifico-industriale; da Vimercati. 1869-76. 8 v. 8º.
- 1847. Firenze. Società allantina italiana.
 - a. La sericicultura; rivista universale dei progressi dell' industria serica: organo della s. a. i. e della società bacologica toscana. Ann. 1-4. 1865-68. 4 v. 8°. (Continued?)
- 1848. Firense. Società columbaria.
 - a. Memorie di varia erudizione, colla notizia della origine di questa 1747. 1 v. 4°. accademia.
- 1849. Firenze. Società entomologica italiana.

 - a. Bullettino. Vol. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°. b. Resoconto della adunanze generali e parziali. 1872-76. 5 n. 8°.
- 1850. Firense. Società geografia italiana.
 - a. Bulletino. Vol. 1-13, 1868-76. 13 v. 8°.
 - Firense. Società italiana di antropologia e di etnologia.
 - a. Archivio per l'antropologia e la etnologia. (See 1829.)
 - Firense. Società italiana delle scienze. Memorie. (See 2108.)
 - Firense. Società malacologica italiana. (See 2013.)
- 1851. Firense. Società toscana d'industria apistica residente in Pistoja. a. (No title.) 1870. 1 n. 8°.
 - Florentina, Accademia medico-fisica. (See 1825.)
 - Galileo-Galilei, Istituto. (See 1946.)
- 1852. Genova. Accademia imp. delle scienze e belle arte (lettere ad arti). a. Memorie. Vol. 2-3, 1809-14. 2 v. 4°. (For vol. 1, see 1860.)
- 1853. Genova. Annali di botanica (annales botanici); dal Viviani. Vol. 1, 1802-04. 1 v. 4°.
- 1854. Genova. Archivio per la zoologia, l'anatomia, e la fisiologia; da Canestrini, etc. 1. Vol. 1-4 i, 1861-66. 4 v. 8°. 2. Vol. 1-2 i, 1869-70.
- 1855. Genova. Correspondance astronomique, géographique, hydrographique et statistique; par Zach. Vol. 1-15, i, 1818-26. 15 v. 8°. (Cf. 2669.)
- 1857. Genova. Giornale ligustico di archeologia, storia e belle arte; dir. Belgano, etc. Ann. 1, 1874. 1 v.
- 1858. Genova. Giornale ligustico di scienze, lettere ed arti. 1827-29. 3 v. 8°.
- 1859. Genova. Giornale degli studiosi di lettere, scienze, arti e mestieri. Ann. 1-4, 1869-72. 4 v. 8°.
- 1860. Genova. Istituto ligure.
 - a. Memorie. Vol. 1, 1806. 1 v. 4°. (For continuation, see 1852.)
- 1861. Genova. Museo civico di storia naturale.
 - a. Annali. Vol. 1-8, 1870-76, 8 v. 8°.
 - Genova. Nuovo congresso degli scienziati italiani. (See 1783.)
 - Genova. Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)

. • . • . • • `

1862. Genova. - Rivista ligure, giornale di lettere, scienze, etc. Vol. 1-2 pars, 1843. 2 v. 8°.

1863. Genova. — Società crittogamologica italiana. a. Commentario. Vol. 1-2 iv, 1861-67. 2 v. 8°.

1864. Genova. — Società di letture e conversazioni scientifiche.

a. Effemeridi. 1. Ann. 1-4, 1870-74. 4 v. 8°. 2. Disp. 1, 1874. 1 n. 8°. (Continued?)

1865. Genova. - Reale università.

a. Atti, pubblicati per decreto ed a spese del municipio. Vol. 1, 1869. 1 v. 8°.

Gesti, Osservatorio astronomico diretto dai padri della comp. di. (See 2037, 2039.)

Gioenia, Accademia, di scienze naturali. (See 1813.)

Gregoriana, Osservatorio dell' università. (See 2039.)

Gregoriana, Università in collegio romano. (See 2047.)

Italia, Reale comitato geologico d'. (See 1832.)

Italiana, Accademia. (See 1824.)

Italiana, Accademia, di scienze, lettere ed arti. (See 1866.)

Italiana, Società allantina. (See 1847.)

Italiana, Società, di antropologia e di etnologia. (See 1829.)

Italiana, Società crittogamologica. (See 1863.)

Italiana, Società entomologica. (See 1849.)

Italiana, Società geografica. (See 1850.)

Italiana, Società malacologica. (See 2013.)

Italiana, Società di piscicoltura. (See 2046.)

Italiana, Società, delle scienze. (See 1924, 2108.)

Italiana, Società, di scienze naturali. (See 1915.)

Italiani, Congresso degli ingegneri et architetti, (See 1780.)

Italiani, Congresso degli scienziati. (See 1782, 1783.)

Italiani, Riunione degli scienziati. (See 1784.)

Italiani, Società degli spettroscopisti. (See 1985.)

Italiano, Circolo geografico. (See 2059.)

Italiano, Club alpino. (See 2060.)

Ligure, Istituto. (See 1860.)

1866. Livorno. — Accademia italiana di scienze, lettere ed arti. a. Atti. Tom. 1, pt. 1-2. 2 v. 4°.

1867. Liverne. — Reale istituto da marina, etc. a. Annali. 1873.

Lombardo, Reale istituto, di scienze e lettere. (See 1898.)

Longone, Imp. reg. ginnasio liceale convitto. (See 1892.)

1868. Lucca. — Reale accademia lucchese di scienze, lettere ed arti. a. Atti. Vol. 1-19, 1819-73 (1821-73). 19 v. 8°.

1869. Lucca. — Memorie sopra la fisica e istoria naturale di diversi valentuomini. Vol. 1-4, 1743-57. 4 v. 8°.

1870. Lucca. - 1. Miscellanei di varia letteratura; di Donati, etc. 1762-72. 8 v. 12°. 2. Nuovi misc. lucchesi. 1775. 1 v. 4°.

Lucca. — Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)

1871. Mantova. — Reale accademia di scienze, belle lettere ed arti. a. Memorie. 1795. 1 v. 4°.

1872. Mantova. - Annuario delle scienze chimichi, farmaceutiche e medicolegali ad uso dei farmacisti e medici, in continuazione del Supplimento al trattato di farmacia, del Sign. Virey; della Gazetta eclettica di farmacia, di chimica. 1840. I v. 8°. A. d. sc. chem. farm. e med.- leg., contenente tutte le scoperte relative a queste scienze, la relazione de' lavori chimici e naturali, delle riunioni degli scienziati italiani e stranieri, di quelli i particolari di J. J. Berzelius, e la traduzione della chimica organica di J. Liebig; red. Sembenini. 1841 -49. 9 v. 8°. (Cf. 2640.)

Mella, Accademia di scienze, lettere, agricoltura ed arti del dipartimento del. (See 1808.)

. • , . •

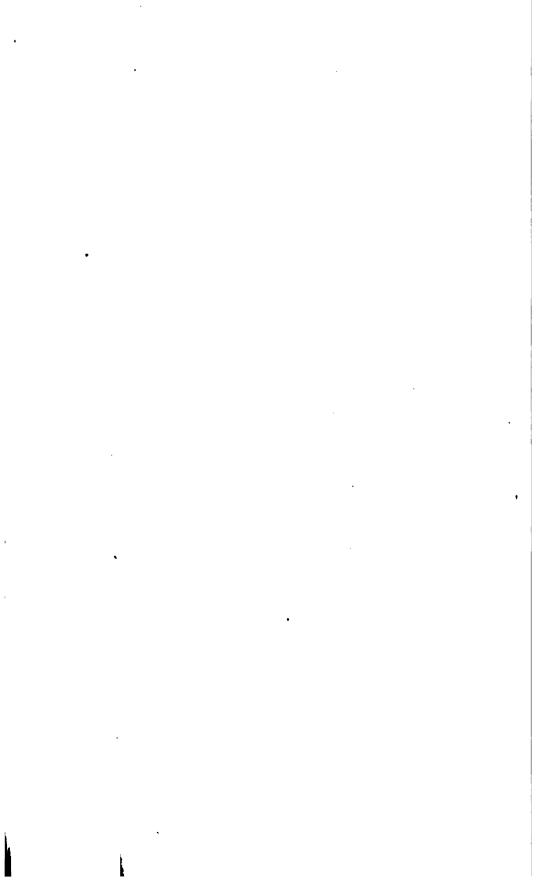
127

- 1873. Messina. L'eco peloritano; giornale di scienze, lettere ed arti. 1. Ann. 1-2, 1853-54. 2 v. 8°. 2. Ann. 3-4, 1855-57. 2 v. 8°.
- 1874. Messina. La farfalletta; opera periodica scientifica, litteraria, artistica; dal Morici. Nuova serie. Vol. 1-3, 1842-47. 3 v. 8°. (Was this the natural successor of 1875?)
- 1875. Messina. Il maurolico; foglio periodico. 1. Vol. 1, 1833-34. 1 v. 4°. 2. Il m.; giornale di scienze, lettere ed arti; nuovo periodo. Ann. 1-2, vol. 1-4, 1834-40. 4 v. 8°. 3. Il m.; giornale del gabinetto letterario; nuova serie. Vol. 1-2, 1841-42. 2 v. 8°. (See 1874.)
- 1876. Milano. Accademia fisico-medico-statistica.
 a. Atti. (See b.)
 b. Diario et atti. 1. Vol. 1-10, 1846-54. 10 v. 4°. 2. Atti. Vol. 1-7, ann. 11-17, 1855-62. 7 v. 8°.; ann. 18-32, 1863-76. 10 v. 8°. 1869, ed. alt. 1 v. 12°. (About 1859, the academy appears to have split into two distinct organizations. See 1882.)
- 1877. Milano. Almanacco geografico. Ann. 1, 1871. 1 v. 16°.
- 1878. Milano. Annali di chimica; dal Polli. Vol. 1-48, 1845-68. 48 v. 8°. (Continued?)
- 1879. Milene. Annali di fisica, chimica e matematica; col bullettino dell' industria meccanica e chimica; diretti dall' ingegnere Majocchi.

 1. Vol. 1-28, 1841-47. 28 v. 8°.

 2. Annali di fis., chim. e scienze affini; col boll. di farmacia e di tecnologia. Vol. 1-4, 1850.

 4 v. 8°.
 - Milano. Annali di matematica, etc. (See 2021.)
- 1880. Milano. Annali di scienze e lettere. Vol. 1-10, 1810-12. 10 v. 8º. Milano. — Annali delle scienze del regno lombardo-veneto.
 - Milano. Annuale astronomico. (See 1904, a.)
- 1881. Milano. Annuario scientifico ed industriale, pubblicato dagli editori della biblioteca utile. Ann. 1-12, 1864-75 (1865-76). 12 v. 18°.
- 1882. Milano. Ateneo (già accademià fisico-medico-statistica). a. Atti. 2. Vol. 1-3, 1859-62 (1860-63). 3 v. 4°; 1863-67 (1865-68). 2 v. 4°. (Continued? — for first series, see 1876.)
- 1883. Milano. Biblioteca di farmacia, chimica, etc.; da Cattaneo. Vol. 1-23, 1834-45. 23 v. 8°. (Preceded by 1895.)
- 1884. Milano. Biblioteca italiana, ossia giornale di letteratura, scienze ed arti. Vol. 1-100, 1816-40. 100 v. 8°. (For continuation, see 1898, e.)
- 1885. Milano. Collegio degli ingegneri ed architetti.
 a. Atti. Vol. 1-8, 1868-75. 8 v. 8°.
 - Milano. Congresso bacologico internazionale. (See 13.)
 - Milano. Congresso degli ingegneri ed architetti italiani. (See 1780.)
- 1886. Milano. Cronaca, ossia collezione di notizie contemporane e su le lettere, le scienze, la morale, l'arti e l'industria; da Cantù. Vol. 1-8, 1840-41. 8 v. 8°.
- 1887. Milano. Cronaca; giornale di scienze, lettere, arti, economia, industria; da Cantù. Vol. 1-5, 1855-59. 5 v. 8°.
 - **Milano.** Effemeridi astronomiche. (See 1904, b.)
- 1888. Milano. Effemeridi fisico-mediche (chimico-mediche). Vol. 1-12, 1804-07. 12 v. 8°.
- 1889. Milano. Ephemerides astronomicæ, ad meridianum mediolanensem supputatæ; accedit appendix cum observationibus et opusculis; ab Cesario : also entitled : Effemeridi astronomiche, calcolate al meridiano di Milan, con aggiunta di altri opuscoli. 1774-1805. 3 v. 8°. (For continuation, see 1904, b.)
- 1890. Milamo. Fondazione scientifica Cagnola.
 a. Atti... e dalla sua istituzione in poi. Vol. 1-6, 1856-72. 6 v. 8°.
- 1891. Milano. Ginnasio liceale annesso al collegio Calchi-Taeggi. a. Programma. 1856.
- 1892. Milane. Imp. reg. ginnasio liceale convitto Longone. a. Atti. 1858.

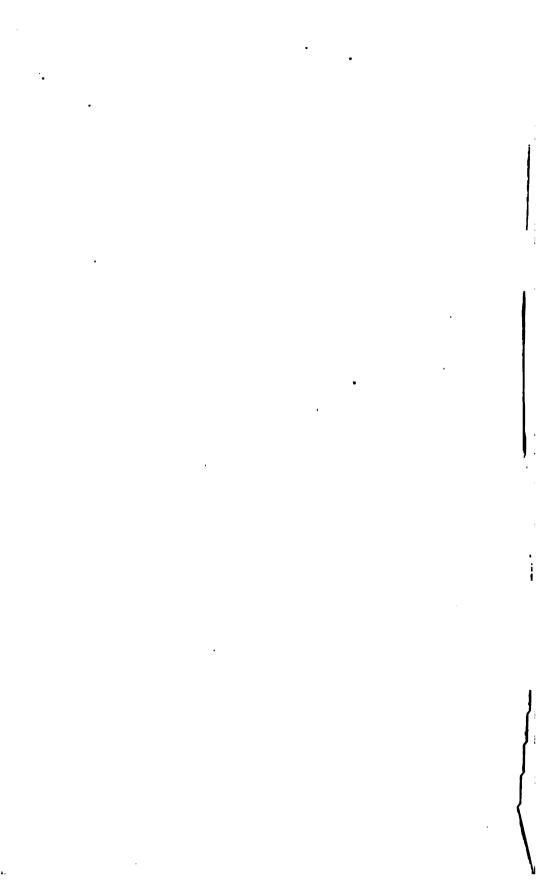


- 1893. Milano. Imp. reg. ginnasio liceale San Alessandro. a. Programma. 1857.
- 1894. Milano. Giornale di chimica e veterinaria; di Pozzi. 8º.
- 1895. Milano. Giornale di farmacia, chimica, e scienze accessorie, o sia raccolta della scoperta, retrovati e miglioramente fatti in pharmacia ed in chimica; da Cattaneo. Vol. 1-18, 1824-33. 18 v. 8º. (For continuation, see 1883.)
- 1896. Milano. Giornale di fisica, chimica ed arti; del Majocchi. 1839. 1 v. 8°.
- 1897. Milamo. Il giro del mundo; giornale di viaggi, geografia e costumi; dir. Charton, etc. 1. Vol. 1-10, 1864-68. 10 v. 2°. (More?) 2. Vol. 1-3, 1874?-76. 3 v. 8°.
- 1898. Milano. Reale istituto lombardo di scienze e lettere.
 - a. Annuario. 1864-68. 5 v. 16°.
 - b. Atti. Vol. 1-3, 1858-62 (1860-62). 3 v. 4°.
 - c. Atti della fondazione scientifica Cagnola. (See 1890, a.) d. Giornale. Vol. 1-8, 1841-47. 8 v. 8°.

 - e. Giornale... e biblioteca italiana (compilata da varj dotti nazionali e stranieri).
 1. Vol. 1-16, 1840-47. 16 v. 8°.
 2. Vol. 1-9, 1847-56.
 - 9 v. 8°. (For earlier series, see 1884.)

 f. Memorie. 1. Vol. 1-5, 1812-38 (1819-38). 5 v. 4°. 2. Vol. 1-13, 1854-74. 13 v. 4°.
 - g. Memorie; (classe del scienze naturali e matematiche.) g. Memorie; (classe dei scienze naturali e matematiche.)
 1-6, 1843-56. 6 v. 4°.
 2. Vol. 1-3 (7-9), 1859-63. 3 v. 4°.
 3. Vol. 1-4 (10-13). 1865-75. 4 v. 4°.
 h. Rendiconti; classe di scienze matematiche e naturali. 1. Vol. 1-4, 1864-67. 4 v. 8°.
 2. Rendiconto. Vol. 1-9, 1868-76. 9 v. 8°.
 s. Solenni adunanze. Fasc. 1-6, 1854?-76. 6 n. 8°.
- (See also 1884, 1890.) 1899. Milano. — Istituto privato Robiati di ginnasio-liceale e scuola reale completa.
 - a. Programma. 1, 1854. 1 n. 8°.
 - Milano. Ministro della marina.
 - a. Effemeridi astronomiche. (See 1904, b.)
- 1901. Milano. Il naturalista. Vol. 1, 1839. 1 v. 18°.
 - Milano. Il nuova raccoglitore. (See 1907.)
 - Milano. Nuovo scelta d'opuscoli sulle scienze, etc. (See 1903.)
- 1902. Milano. Opuscoli matematici e fisici di diversi autori. Vol. 1-2, 1832-34. 2 v. 4°.
- 1903. Milano. Opuscoli scelti, sulle scienze e sulle arti, tratti dagli atti delle accademie, e dalle altre collezioni filosofiche e litterarie dalle opere più recente. 1. Vol. 1-23, 1778-1804. 23 v. 4°. 2. Nuova scelta d'opuscoli interessanti. Vol. 1-2, 1804-07. 2 v. 4°. (For earlier series, see 1912.)
- 1904. Milano. Reale osservatorio di Brera.

 - a. Annuale astronomico di Milano. 1837-39. 3 v. 24°.
 b. Effemeridi astronomiche di Milano, con appendice di osservazioni e memorie astronomiche. Afterwards entitled: Effemeridi celesti ad uso degli astronomi e dei navigatori. calcolate al meridiano di Milano; per ordine de ministro della marina dagli astronomi del r. o. 1806-74. 69 v. 8°. Suppl. 1, 1838. 1 v. 8°. Index 1-82 (1856). 1 n. 8°. (For earlier series, see 1889.)
 - c. Pubblicazioni. Fasc. 1-11, 1873-76. 11 v. 4°. (See 1889.)
- 1905. Milano. Paléontologie lombarde, ou description des fossiles de Lombardie; publiée à l'aide de plusieurs savants; par Stoppani. 1. 1858-60. 1. v. 4°. 2. 1858-71. 1 v. 4°. 3. 1860-65. 1 v. 4°. (Each series consists of a distinct work.)
- 1906. Milano. Il politecnico; repertorio mensile di studi applicati alla prosperità e cultura sociale. 3. Vol. 1-19, 1839-63. 19 v. 8. 4. Il politecnico; repertorio di studj letterarj, scientifici e tecnici. Vol. 1-21, 1866-73. 21 v. 8. (Continued? Earlier series unknown.)
- 1907. Milano. Il raccoglitore, ossia archivi di viaggi di filosofia, d' istoria, di poesa, etc.; par Bertolotti.
 1. Vol. 1-24, 1819-24.
 24 v. 8°.
 2. Il nuovo raccoglitore, etc. Ann. 1-9, 1825-33.
 9 v. 8°.
 3. Ricoglitore



TTALY. 129

italiano e straniero, ossia rivista europea di scienze, lettere, belli arti, bibliografia e varieta; per Magri. Vol. 1-4, 1834-37. 4. Rivista europea; nuova serie del ric. italiano e stranieri. Vol. 1-5. 1838-41. 5 v. 8°. 5. Vol. 1-3, 1843-45. 3 v. 8°.

- 1908. Milano. Rapporti sui progressi della scienze. 1, 1870. 1 v. 8º.
- 1909. Milano. Regolatore amministrativo; giornale teorico-pratico d'amministrazione politica, comunale, privata; leggi, scienze, lettere. Vol. 1-3, 1856-59. 3 v.
 - Milano. Revue scientifique italienne; par Mortillet. (See 1536a.)
 - Milano. Ricoglitore italiano, etc. (See 1907.)
 - Milano. Riunione degli scienzisti italiani. (See 1784.)
 - Milano. Rivista europea. (See 1907.)
- 1910. Milano. Rivista italiana di scienze, lettere ed arti. Ann. 1, 1874. 1 v.
- 1912. Milano. Scelta di opuscoli interessanti, tradotti da varie lingue. Vol. 1-12, 1775. 12 v. 12°; s. di op. . . coll' aggiunta d' opuscoli nuovi italiani. Vol. 13-36, 1776-77. 24 v. 12°. 2d ed., 1781-84. 3 v. 4°. (For continuation, see 1903.)
- 1913. Milano. Società geologica residente in Milano.
 a. Atti. Vol. 1, 1855-59 (1859). 1 v. 8°. (For continuation, see 1915, a.)
 - Vol. 1-2, 1866-67. 2 v. 4°. (So quoted in the catalogue b. Memorie. of the Berlin academy; is it the same as 1915, b?)
- 1914. Milano. Società d'incoraggiamento delle scienze, etc.; stabilità in Milano.
 - a. Giornale. Vol. 1-8, 1808-09. 8 v. 4°.
- 1915. Milano. Società italiana di scienze naturali.
 - a. Atti. Vol. 2-18, 1860-76. 17 v. 8°. (For vol. 1, see 1913, a.)
 - b. Memorie. Vol. 1-4, 1865-71. 4 v. 4°. (See also 1913, b.) (See 1913.)
- 1916. Milano. Società patriotica.

 a. Atti. Vol. 1-3, 1778-83 (1783-93). 3 v. 4°.
- 1917. Modena. Accademia.
 - a. Saggi.
- 1918. Modena. Regia accademia (di scienze, lettere ed arte).
 a. Memorie. Vol. 1-16, 1833-75. 16 v. 4°.

 - b. Relazione delle adunanze, . . . nell' anno accademico 1842-43 (1843). 1 n. 8°.
- 1919. Modena. Annuario chimico italiano; dir. Selmi. Ann. 1, 1845 (1846). 1 v. 8°.
 - Modena. Archivio per la zoologia, l'anatomia e la fisiologia. (See 1854.)
- 1920. Modena. Giornale letterario-scientifico modenese. 1839.
- 1921. Modena. Memorie di fisica sperimentale, scritte dal Mariannie. Vol. 1-2, 1837-38. 2 v. 8°.
- 1922. Modena. Nuovo giornale de' letterati d' Italia. Vol. 1-43, 1778-90.
 43 v. 16°. (Vol. 7-48 are entitled: Continuazione del n. g., etc.) (Cf. 1989, 2011, 2033, 2005, 2095.)
- 1923. Modena. Reale osservatorio astronomico.
 a. Atti. Tom. 1, 1834. 1 v. f.
 - Modena. Società italiana delle scienze (resid. in Modena.) (See 2108.)
- 1924. Modena. Società italiana delle scienze, fondata da Anton-Mario Lorgna, detta dei XL.
 - a. Memorie. 1.? 2. Vol. 1, 1872. 1 v. 4°. (See also 2108.)
- 1925. Modena. Società dei naturalisti.
 - a. Annuario. 2. 1-10, 1866-76. 10 v. 8°. (First series unknown.)
- 1926. Modena. Lo spallanzani, rivista teorico-pratica di scienze mediche e naturali. Ann. 1-14, 1863-76. 14 v. 8°.
 - Moncalieri. Osservatorio del regio collegio Carlo Alberto. (See 2070.)
- 1927. Monsa. Ginnasio liceale annesso al collegio convitto.
 - a. Programma. 1853.

		·	
			٠
	•		

130 ITALY.

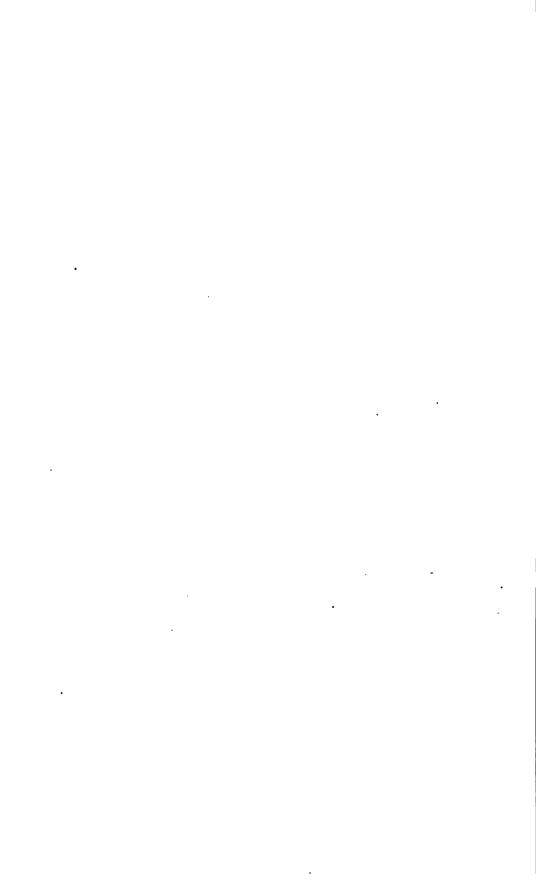
```
Napoli. — Accademia di archeologia, lettere ed arti. (See 1958.)
```

- 1928. Napoli. Reale accademia di archeologia, lettere e belle arti. a. Atti. Vol. 1-6, 1865-74. 6 v. 4°.
- 1929. Napoli. Accademia degli aspiranti naturalisti.
 - a. Annali. (See b.)
 - b. Bullettino. 1. 1, 1842. 1 v. 8°. 2. Annali. Fasc. 1-12, 1843. 1 v. 8°. 3. Vol. 1-3, 1861-63. 3 v. 8°.
 - c. Esercitazioni accademiche. Vol. 1-2, 1839-42. 2 v. 8°. (See also 1782, a.)
- 1930. Napoli. Regale accademia ercolanese di archeologia. a. Memorie. Vol. 1-8, 1822-56. 8 v. 4°.
- 1931. Napoli. Accademia pontaniana.
 a. Atti. Vol. 1-8, 1832-57. 8 v. 4°. (For earlier series, see 1957.)
 - b. Bullettino archeologico napoletano. 2. Ann. 1-7, 1853-59. 7 v. 4°. (First series unknown.)
 - c. Rendiconto delle tornate. Ann. 1, 1853. 1 v. 8°. (See also 1932, 1957.)
- 1932. Napoli. Accademia del Pontano.
 - a. Richerche critiche appartenenti all' acc. 1795. 1 v. 8°. "At Naples an illustrious band of scholars had . . . instituted an academy ...; of this the celebrated Pontano was at this time [1492]

the chief director, whence it has usually been denominated the Academy of Pontano. It was, however, originally established in the reign of Alfonso I. [1435-58]."—Roscoz, Life of Leo X., i. 31. (See also 1931, 1957.)

- 1933. Napoli. Reale accademia delle scienze e belle lettere. a. Atti, dalla fondazione sino al 1787 (1788). 1 v. 4°.
- 1934. Napoli. Reale accademia delle scienze e belle lettere; sezione della società reale borbonica. a. Atti. Vol. 1-6, 1819-51.
 - 6 v. 4°.

 - Memoric. Vol. 1-2, 1852-57 (1856-57). 2 v. 4°.
 Rendiconto delle adunanze e de' lavori (fisic. e mathemat.). 1. Vol. 1-9, 1842-49. 9 v. 4°. 2. Ann. 1-6, 1852-57. 5 v. 4°. (The last two anni in one vol., entitled: Continuazione. See also 1959, b.) (For continuation of the publications of this society, see 1959.)
 - Napoli. Accademia delle scienze fisiche e matematiche. (See 1959.)
- 1935. Napoli. Annali scientifici; giornale di scienze fisiche, matematiche, agricoltura, etc.; da Buondono. 1853? 8°.
- 1936. Napoli. Annuario zoologico; da Costa. 1834. 12°.
- 1937. Napoli. Antologia di scienze naturali; da Pirta, etc. 8°.
 - Napoli. L' ateneo. (See 1946, a.)
 - Napoli. Bullettino archeologico napoletano. (See 1931, b.)
- 1938. Napoli. Bullettino geologico del Vesuvio e de' Campi Flegrei; comp. Pilla. No. 1-5, 1834. 1 v. 8°. (Preceded by 1962.)
- 1939. Napoli. Calendario astronomico-geognostico-statistico del regno di Napoli. 1819-23. 12°.
 - Napoli. Congresso scientifico provinciale. (See 1781.)
 - Napoli. Congresso degli scienziati italiani. (See 1782.)
- 1940. Napoli. Corrispondenza zoologica, destinata a diffondere nel regno delle Due Sicilie tutto ciò che si va discuoprendo entro e fuore (e viceversa), risguardante la zoologia in generale; red. Costa. Ann. 1, 1839. 1 v. 8°.
- 1941. Napoli. Critica e scienza positiva; rivista scientifica. 1875. 1 v. 8°.
- 1942. Napoli. L'esculapio; giornale delle scienze fisico-mediche. 1827. 1 v. 8°.
- 1943. Napoli. Il giambattista-vico; giornale scientifico. Vol. 1-4, 1857-. 4 v. 8°.
- 1944. Napoli. Giornale enciclopedico di Napoli.
- 1945. Napoli. Giornale di matematiche ad uso degli studenti delle università italiane; da Battaglini, etc. Vol. 1-14, 1863-76. 14 v. 4°.
- 1945 a. Napoli. Giornale degli scavi di Pompei; nuova serie pubblicata degli alunni della scuola archeologica. Vol. 1-3, 187--75. 3 v. 4°.
- 1946. Napoli. Istituto Galileo-Galilei.
 - a. L'ateneo; giornale dell'ist. Ann. 1, fasc. 1-4, 1876. 4 n. 8°.



131

1947. Napoli. - Reale istituto d' incoraggiamento alle scienze naturale, economiche e technologiche.

ITALY.

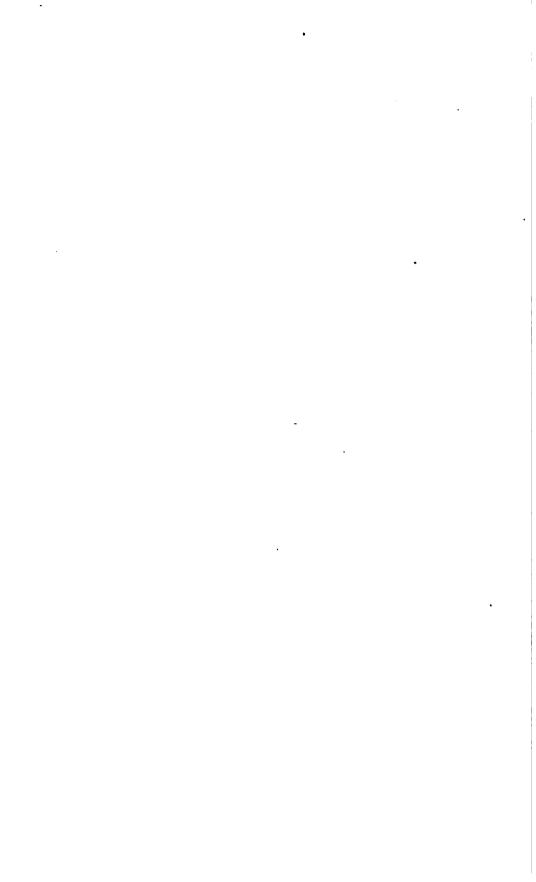
- a. Atti. 1. Vol. 1-8, 1811-55. 8 v. 4°. 2. Tom. 1-13, 1864-76. 13 v. 4°.
- b. Relazione e ricordi. 1869-75 (1870-76). 7 n. 4°.
- 1948. Napoli. Il metamorfico; giornale di chimica, farmacia e scienze affini; red. La-Cava. Vol. 1-3, 1845-47. 3 v. 8°.
- 1949. Napoli. Museo di letteratura e filosofia; da Gatti.
 1. Vol. 1-4, 1842.
 2. Vol. 1-16, 1843-50.
 16 v.
 3. Vol. 1-6, 1855-57.
 6 v.
 4. Vol. 1-12, 1857-62. 12 v.
- 1950. Napoli. Museo zoologico della reale università. a. Annuario. Ann. 1-6, 1862-67. 6 v. 4°.
- 1951. Napoli. Reale osservatorio astronomico. a. Annuario. 1846-56, 11 v. 12°.
- 1952. Napoli. Reale osservatorio meteorologico vesuviano. a. Annali. 1. Vol. 1-4, 1860?-69 (1861?-70). 4 n. 4°. 2. Ann. 1, 1874. 1 v. 8°.
- 1953. Napoli. Il piria; giornale di scienze chemiche. 1875.
- 1954. Napoli. Il progresso delle scienze, lettere ed arti. 1. Vol. 1-34 (n. d.). 34 v. 8°. 2. Vol. 1-99?, 1832-64. 99? v. 8°.
 - Napoli. Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)
- 1955. Napoli. Rivista critica di scienze, lettere ed arti; dir. Trinchera. 1871. 8%
- 1956. Napoli. Rivista universitaria; giornale quotidiano, scientifico-letterario; dir. Statuti. Ann. 1, no. 1, Dec. 1866. 1 n. fo. (Continued?) Napoli. — Scuola archeologica. (See 1945a.)

 - Napoli. Società reale borbonica. (See 1934.)
 - Napoli. Società di piscicoltura italiana. (See 2046.)
- 1957. Napoli. Società pontaniana.
 - a. Atti. Vol. 1-3, 1810-19. 3 v. 4°. (For next series, see 1931.) (See also 1931, 1932.)
- 1958. Napoli. Società reale ; accademia di archeologia, lettere ed arti. a. Rendiconto. Ann. 1-11, 1863-72. 11 v. 4°.
- 1959. Napoli. Società reale; accademia delle scienze fisiche e matematiche.
 a. Atti. Vol. 1-5, 1863-73. 5 v. 4°.
 b. Rendiconto. Ann. 1-14, 1862-75 (1862-76). 14 v. 4°. (See 1934, c.)
 - (See 1934.)
- 1960. Napoli. Società regia (London).
 - a. Saggio delle transazioni filosofiche, compendiate, tradotte dall' inglese nell' idioma toscano. 1729-34. 4°. (See 434, g.)
- 1961. Napoli. Società zoofila napolitana.
 - a. Rivista: pubblicazione bimensile degli atti della società, di memorie e corrispondenze per tutto quanto riflette la protezione animale, la zootecnia, zoologia, igiene, veterinaria ed economia politica. 76. 2 v. 8°.
- 1962. Napoli.— Lo spettatore del Vesuvio e de' Campi Flegrei; dai Cassola, etc. 1832-33. 2 v. 8°. (Cont. in 1938.)
 - Napoli. Reale università. (See 1950.)
- 1963. Napoli. L' università; giornale settimanale di scienze-lettere-teatri. Ann. 1, 1867.
 - Napoli. Zoologische station. (See 3049.)
 - Olimpia, Accademia, di agricoltura, scienze ed arti. (See 2083.) Olimpica, Accademia. (See 2109.)
- 1964. Padova. (Ces. imp. reg.) Accademia (di scienze, lettere ed arti).

 a. Memorie. 1809. 1 v. 4°.

 - b. Nuovi saggi (saggi nuovi). Vol. 1-8 i, 1817-69. 8 v. 4°. c. Relazioni delle memorie. 1840-41 (1842). 1 v. 8°.

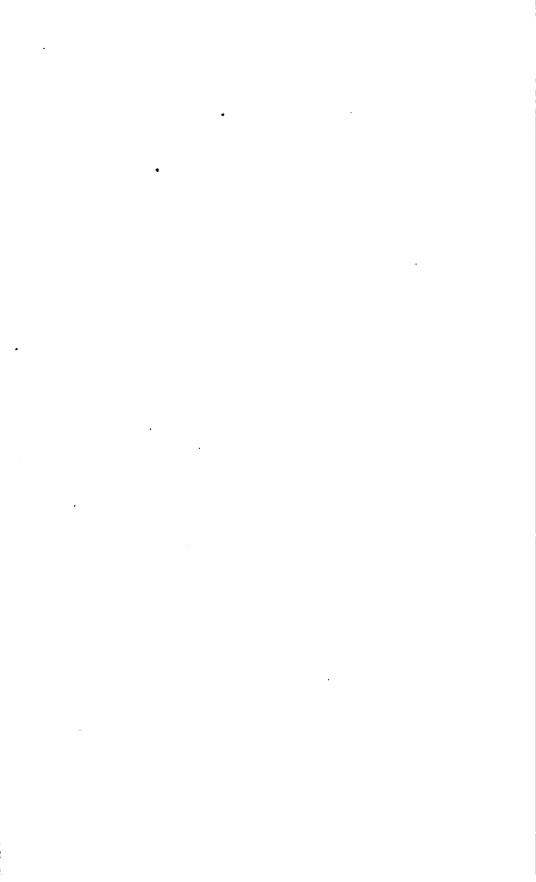
 - d. Rivista periodica dei lavori. Vol. 1-13, 1851-65. 13 v. 8°.
 - e. Saggi nuovi. (See b.)
 - f. Saggi scientifici e letterari. Vol. 1-3, 1786-94. 4 v. 4°. (The third volume is composed of two.)
- 1965. Padova. Annali di fisica; dell' Zantedeschi. Fasc. 1-4, 1849–50. 1 v. 8°.



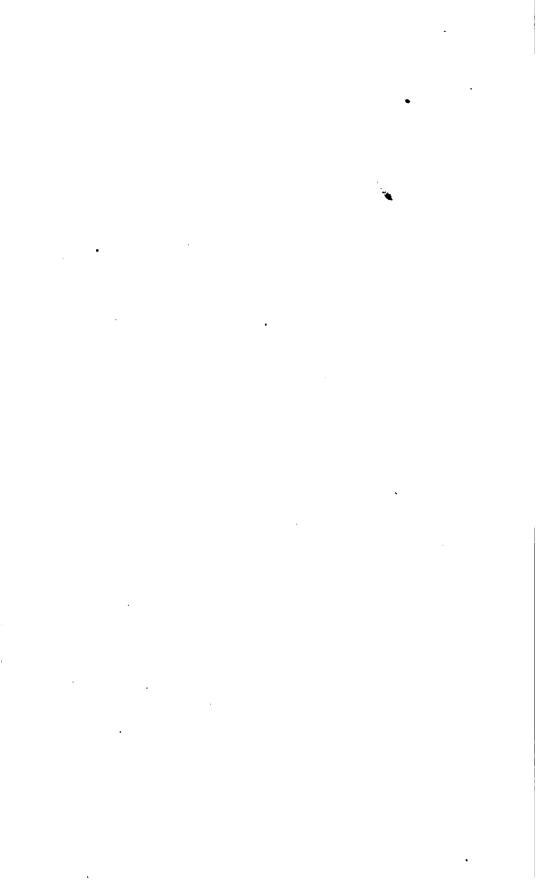
- 1966. Padova. Annali delle scienze del regno lombardo-veneto; del Fusinieri. Vol. 1-14, 1831-45. 14 v. 4°.
- 1967. Padova. Biblioteca germanica di lettere, arti e scienze. 1822-23. 6 v. 8°.
- 1968. Padova. Bollettino di bachicoltura; dir. Verson. Ann. 1-2, 1874-75. 2 v. 8°
 - Padova. Bollettino bacologico. (See 1970, a.)
- 1969. Padova. Giornale astro-meteorologico che pronuncia i principali fe-nomeni celesti secondo le più recenti tavole e le meteore secondo il saros ossia il ciclo di ceviii lune ad uso d'ogni classe di persone. 8°.

Padova. — Il raccoglitore. (See 1970, b.)

- Padova. Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)
- 1970. Padova. Società d' incoraggiamento (nella provincia di Padova.)
 a. Bollettino bacologico in appendice al raccoglitore. (Attached to b, 2.)
 b. Il raccoglitore; pubblicazione annuale della soc. 1. Vol. 1-12, 1852-62. 12 v. 2. Vol. 1-4, 1863-68. 4 v.
- 1971. Padova. Società veneto-trentina di scienze naturali. a. Atti. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 1972. Padova. Reale stazione bacologica sperimentale.
 - a. Annuario. Ann. 1, 1872 (1873). 1 v. 8°.
- 1973. Palermo. Académie royale des sciences. a. Travaux. 1833. 8°. (See also 1974, 1975.)
- 1974. Palermo. Accademia palermitana.
 - a. Saggi di dissertazione. 1. Vol. (1)-2, 1755-91 (1755-1800). 2 v. 4°. (For second series, see 1975.) (See also 1973, 1975.)
- 1975. Palerme. Accademia di scienze e lettere (e arti).
 a. Atti. 2. Vol. 1-5, 1845-75. 5 v. 4°. (For first series, see 1974.) (See also 1973, 1974.)
- 1976. Palermo. Consiglio di studij. a. Giornale di scienze naturali. Vol. 1-4, 1863-68. 4 v. 4°. (Cf. 1981, a.)
 - Palermo. Direttore generale di polizia.
 - a. Giornale di scienze. (See 1978.)
 - Palermo. Effemeridi scientifiche e letterarie per la Sicilia. (See 1980, a.)
- 1977. Palermo. Gazzetta chimica italiana. Ann. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 1978. Palermo. Giornale di scienze, letteratura (lettere) ed arti per la Sicilia (sotto gli auspici di s. e. il direttore generale di polizia, etc.). Vol. 1-79, 1823-42. 79 v. 8°.
 - Palermo. Giornale di scienze naturali. (See 1976, a, 1981, a.)
- 1979. Palermo. L'iside; giornale di scienze, lettere ed arti per la Sicilia. 1822. 1 v.
- 1980. Palermo. Reale istituto d'incoraggiamento per la Sicilia (di agricoltura, arti e manifatture in Sicilia).
 - a. Effemeridi scientifiche e letterarie per la Sicilia. Vol. 1-31, 1832-40. 31 v. 8°. (Vol. 1–8 published independently?) b. Giornale. 3. Ann. 1, 1863. 1 v. 8°.
- 1981. Palermo. Reale istituto tecnico.
 - a. Giornale di scienze naturali ed economiche, pubblicato per cura del siglio di perfezionamento. Vol. 1-6, 1866-70. 6 v. 4". (See con-1982, a. Cf. also 1976, a.)
- 1982. Palermo. Reale osservatorio.
 - a. Bullettino meteorologico. Vol. 1-11, 1865-75 (1865?-76). 11 v. 4°. (Appears in 1981, a.)
 - b. Giornale astronomico e meteorologico. Vol. 1-8, 1855-72. 8 v. 4°.
 - c. Osservazioni meteorologiche esequito nell' anno 1864. 1 n. 4°.
- 1983. Palermo. Rivista sicula di scienze, letteratura ed arti. 2 v. 8°.
- 1984. Palermo. Società di acclimazione e di agricoltura in Sicilia.
- Vol. 1-15, 1861-75. 15 v. 8°.; giornale ed atti. Vol. 16, a. Atti. 1876. 1 v. 8°.



- 1985. Palermo. Società degli spettroscopisti italiani. a. Memorie. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 4°.
- 1986. Palermo. Specchio della scienze, o giornale enciclopedico di Sicilia; deposito letterario delle moderne cognizioni, scoperte, ed osservazione sopra le scienze ed arti e particolarmente sopra la fisica, la chimica, la storia naturale, la botanica, l'agricoltura, la medicina, il commercio, la legislazione, l' educazione, etc. (dal Rafinesque). Vol. 1-2, 1814. 2 v. 8º.
- 1987. Parma. Bollettino di paletnologia italiana. Ann. 1-2, 1875-76. 2 v. f.
- 1988. Parma. Giornale astronomico ad uso commune, con appendice de notizie astronomiche e meteorologiche. 1875.
- 1989. Parma. Giornale dei letterati; di Bacchini, etc. 1686-92 (1692-97). 6 v. 4°. (Cf. 1922, 2005, 2011, 2033, 2095,)
- 1990. Pavia. Annali di chimica (e storia naturale) ovvero raccolta di memorie sulle scienze, arti e manifatture ad esta relative; di Brugnatelli. Tom. 1-21, 1790-1802. 21 v. 8°.
- 1991. Pavia. Biblioteca fisica d' Europa (ossia raccolta di osservazioni sopra la fisica, matematica, chimica, storia naturale, medizina ed arti); di Brugnatelli. Vol. 1-20, 1788-91. 20 v. 8°. (For continuation, see 1993.)
- 1992. Pavia. Giornale di fisica, chimica e storia naturale, ossia raccolta di memorie sulle scienze, arti e manifatture ad esse relative; di Brugnatelli, etc. 1. Vol. 1-5, 1808-12. 5 v. 4°; giorn di fis., chim., st. nat., medicina ed arti del regno italico. Vol. 6-10, 1813-17. 5 v. 4°. 2. Giornale di fis., chim. e stor. nat., medicina ed arti. Vol. 1-10, 1818-27. 10 v. 4°.
- 1993. Pavia. -- Giornale fisico-medico, ossia raccolta di osservazioni sopra la fisica, matematica, chimica, storia naturale, medicina, chirurgia, arti e agricoltura, per servire di sequito alla biblioteca fisica d' Europa; di Brugnatelli. Vol. 1-12, 1792-95. 12 v. 8°. (For earlier series, see 1991.)
- 1994. Pavia. Giornale di malacologia; di Strobel. Ann. 1-2, 1853-54.
- 1995. Pavia. Giornale di scienze matematiche, fisiche e biologiche, pubblicato per cura di una società scientifica. 1866-68. 2? v. 8°.
- 1996. Pavia. Laboratorio di botanica crittogamica. a. Archivio triennale. 1874. 1 v. f°.
- b. Richerche. 1997. Perugia. --Collegio degli ingegneri, architetti e periti dell' Umbria. a. Bollettino. Ann. 1, no. 1, 1875. 1 n. 16°.
 - Perugla. Giornale scientifico-letterario. (See 1998.)
- 1998. Perugia. Oniologia scientifico letteraria. 1833-34. 2? v. 8º. Giornale scientifico-letterario. 1835-40. 6? v. 8°.
 - Pesaro. Osservatorio meteorico, etc. (See 1804.)
 - Petrarca, Reg. accademia, di scienze, lettere ed arti. (See 1792.)
- 1999. Pisa. Accademia pisana. a. Historia. 1791-95. 3 v. 4°.
- 2000. Pisa. —Accademia valdarnese del Poggio.
 - a. Memorie scientifiche valdarnesi; memorie dell' acc. Vol. 1-4, 1835-55. 4 v. 4°.
 - b. Notizie storiche. (See 2009.)
- 2001. Pisa. Bullettino conchiliologico in servizio della conchiliologica italiana; dal Gentiluome. Ann. 1, 1868. 1 v. 8°.
- 2002. Pisa. Bullettino malacologico italiano; ed. Meneghini, etc. Vol. 1-7, 1868-75. 7 v. 8°. (For continuation, see 2013, a.)
- 2003. Pisa. Il cimento; giornale di fisica, chimica e storia naturale; da Matteucci, etc. Vol. 1-5, 1844-47. 5 v. 8°.
- 2004. Pisa. Giornale di anatomia, fisiologia e patologia degli animali; comp. da Lombardini, etc. Ann. 1-9, 1869-76. 8 v. 8°.
- 2005. Pisa. Giornale de' letterati. 1. 1771-96. 102 v. 12°. 2. Nuovo giornale, etc. 1804-10. 13 v. 8°. 3. 1822-39. 39 v. 8°. (Cf. 1922, 1989, 2011, 2033, 2095.) 2. Nuovo



- 2006. Pisa. Giornale toscano di scienze medichi, fisiche, e naturali; dal Amici, etc. 1843. 1 v. 8°.
- 2007. Piss. Memorie scientifiche. Dec. 1, 1828. 8°.

Pisa. — Memorie scientifiche valdarnesi. (See 2000, a.)

- 2008. Pisa. Miscellanea di chimica, fisica e storia naturale. 1843. 8º.
- 2009. Pisa. Notizie storiche dell' accademia valdarnese del Poggio, colle memorie concernenti le scienze naturali raccolti da' due primi volumi finora pubblicati della collezione accademia intitolata memorie valdarnesi; da Corinaldi. 1839. 1 v. 8°. (See 2000.)
- 2010. Pisa. Il nuovo cimento; giornale di fisica, di chimica e delle loro applicazione alla medicina, alla farmacia ed alle arti industriale; dai Matteucci, etc. 1. Vol. 1-2, 1855-56. 2 v. 8°.; giorn. di fisica, di chimica e scienze affini (e storia naturale). Vol. 3-28, 1856-68. 26 v. 8°. 2. Vol. 1-13, 1869-75. 13 v. 8°.

Pisa. - Nuovo giornale botanico italiano. (See 1843.)

2011. Pisa. — Nuovo giornale de' letterati. Vol. 1-12, 1822-26. 12 v. 8. (Cf. 1922, 1989, 2033, 2095, 2005.)

Pisa. — Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)

2012. Pisa. — Reale scuola normale superiore.

a. Annali; scienze, fisiche e matematiche. Vol. 1, 1871. 1 v. 8°.

2013. Pisa. — Società malacologica italiana.

a. Bullettino. Vol. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. (For earlier series, see 2002.)

2014. Pisa. - Società toscana di scienze naturali.

a. Atti. Vol. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.

2015. Pisa. - Università toscana.

a. Annali. Vol. 1-15, 1846-75. 15 v. 8° and 4°. (Divided into two parts: Scienze neologiche and scienze cosmologiche.)

2016. Pistoja. - Reale accademia pistojese di scienze, lettere ed arti.

a. Atti; memorie di matematica e fisica. 1816. 8º.

Pistoja. — Società toscana d' industria apistica. (See 1851.)

Poggio, Accademia valdarnese del. (See 2000.)

Pontaniana, Accademia. (See 1931.)

Pontaniana, Società. (See 1957.)

Pontano, Accademia del. (See 1932.)

2017. Ravenna. - Società ravennate.

a. Memorie.

Robiati, Istituto privato. (See 1899.)

- 2018. Rocca-san-Casciano. Società storico-archeologica delle marche in Fermo.
 - a. Atti. Vol. 1, 1875. 1 v. 8°.

Roma. — Accademia etrusca di Cortona. (See 1816.)

- 2019. Roma. Reale accademia dei lincei.
 a. Atti. 1. Vol. 24-26, 1870-73. 3 v. 4°. 2. Ann. 271-73, vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 4°. (For vol. 1-23 of first series, see 2020, a. A third series, including transunti, commenced in 1877.) (See 2020.)
- 2020. Roma. Accademia pontificia de' nuovi lincei. a. Atti. Vol. 1-29, 1847-76 (1851-76). 29 v. 4°. (In 1871 the accademia split into two societies, one retaining the old name, the other called the reale accademia (see 2019), both carrying on their publications, pari passu, beginning with vol. 24.) (See also 2019).
- 2021. Roma. Annali di matematica pura ed applicata; da Tortolini, etc.
 1 1858-65 (1859-66). 7 v. 4°.
 2 Tom. 1-7, 1867-76. 7 v. 4°. (Sec also 2022.)
- 2022. Roma. Annali di scienze matematiche e fisiche; da Tortolini. Vol. 1-8, 1850-57. 8 v. 8°. (Followed by 2021.)

Roma. — Archäologisches institut. (See 2271.)

- 2023. Roma. L' ateneo; rivista mensile scientifica e letteraria pubblicata per cura di una società di studenti. 1874. 1 v. 8°. (Continued?)
- 2024. Roma. British (and american) archaeological society. a. (Report of) proceedings. Sess. 1868-74. 6? v. 8°.



- 2025. Roma. Bullettino di bibliografia e di storia delle scienze matematiche e fisiche; da Boncompagnie. Vol. 1-9, 1868-76. 9 n. 4°.
- 2026. Roma. Bulletino nautico e geografico di Roma; appendice alla corrispondenza scientifica di Roma. Vol. 1-2, 1860-63. 2 v. 4°. (See 2030.)
- 2027. Roma. Collegio romano.
 - a. Memoria intorno ad alcune osservazioni fatte alla specola. 1838. 1 v. 4°. (For succeeding volumes, sec 2047.) (See also 2047, 2039, 2038, 2037, 2036.)
 - Roma. Reale comitato geologico d' Italia. (See 1832.)
- 2028. Roma. Commercio chimico-letterario d' Italia, con supplemento di notizie medico-chirurgiche dello stato ecclesiastico. 1805-06.
- 2029. Roma. Commissione archeologica municipale. a. Bullettino. Ann. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°.
- 2030. Roma. Corrispondenza scientifica di Roma per l'avanzamento delle scienze; bullettino universale diretto da Scarpellini. Vol. 1-12, 1848-69. 12 v. 4°. (Appendice, see 2026.)
- 2031. Roma. Cronichetta mensuale delle più importanti moderne scoperte nelle scienze naturali e loro applicazioni alle arti ed industrie; red. Armellini. 1866- . 8°.
- 2032. Roma. Giornale arcadico di scienze, lettere ed arti. 1. Vol. 1-145, 1819-56. 145 v. 8°. 2. Vol. 1-59, 1857-66. 59 v. 8°. (Continued?)
- 2033. Roma. Il giornale dei letterati; di Nazari, etc. (Cf. 1922, 1989, 2011, 2005, 2095.) 1675-81.
- 2034. Roma. Istituto archeologico (di corrispondenza archeologica) (institut de correspondance archéologique).
 - Annali. 1. Vol. 1-15, 1829-43? 15 v. 8°. 2. Bullettini degli annali (bulletin). Vol. 1-33 (16-48), 1845-76. 33 v. 8°. (The a. Annali. volumes for 1854-56 were attached to c, and issued under the title of Monumenti ed annali, in fo.)

 - b. Memorie di corrispondenza archeologica. Vol. 1-2, 18—-65. 2 v. 8°.
 c. Monumenti inediti. Vol. 1-8, 1829-72. 8 v. f°. (See also a.)
 d. Repertorio universale delle opere dell' inst. dall' anno 1884-73
 - (1848-75). 3? v. 8°.
 - Roma. Istituto di corrispondenza archeologica. (See 2034.)
 - Roma. Memorie di corrispondenza archeologica. (See 2034, b.)
 - Roma. Meteorologia italiana. (See 2035, a.)
- 2035. Roma. Ministerio di agricoltura; officio meteorologico ed idrografico.
 - a. Bollettino idrografico. Fasc. 1-2, 1871-72. 2 n. f.
 b. Meteorologia italiana; bollettino mensile. Ann. Ann. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°. (See c.)
 - c. Supplemento alla meteorologia italiana. 1874-76. 3 v. 4º.
- 2036. Roma. -- (Nuovo) osservatorio del collegio romano.
 - a. Memorie. 1. 1852–57 (1856–57). 2 v. 4°. 2. Vol. 1-2, 1857–63 (1859–63). 2 v. 4°. (For earlier series, see 2039, a.) (See also 2027, 2037, 2038, 2039, 2047.)
- 2037. Roma. Osservatorio astronomico diretto dai padri della compagnia di Gesù nel collegio romano.
 - a. Annali. Vol. 1, 1843. 4°. (See also 2027, 2036, 2038, 2039, 2047.)
- 2038. Roma. Osservatorio dell collegio romano.
 - a. Bulletino meteorologico . . . con corrispondenza e bibliografia per l'avanzamento della fisica terrestre; dal Secchi. Vol. 1-15, 1862-76.
 - b. Osservazioni magnetiche e meteorologiche. 1864. 1 n. 4°. (Others?) (See also 2027, 2036, 2037, 2039, 2047.)
- 2039. Roma. Osservatorio dell' università gregoriana in collegio romano, diretto dai p. p. della compagnia di Gesh.
 a. Memoric. 1850-51. 2 n. 4°. (For continuation, see 2036, a.) (See also 2027, 2036, 2037, 2038, 2047.)
- 2040. Roma. Periodico di scienze matematiche e naturali per l'insegnamento secondario; per cura dei Armenante, etc. Ann. 1, 1873. 1 v. 8°.
- 2041. Roma. Pontificia accademia romano di archeologia.
 - a. Atti (dissertazioni). Tom. 1-15, 1821-64. 15 v. 4".



2042. Roma. — Pontificia accademia tiberina.

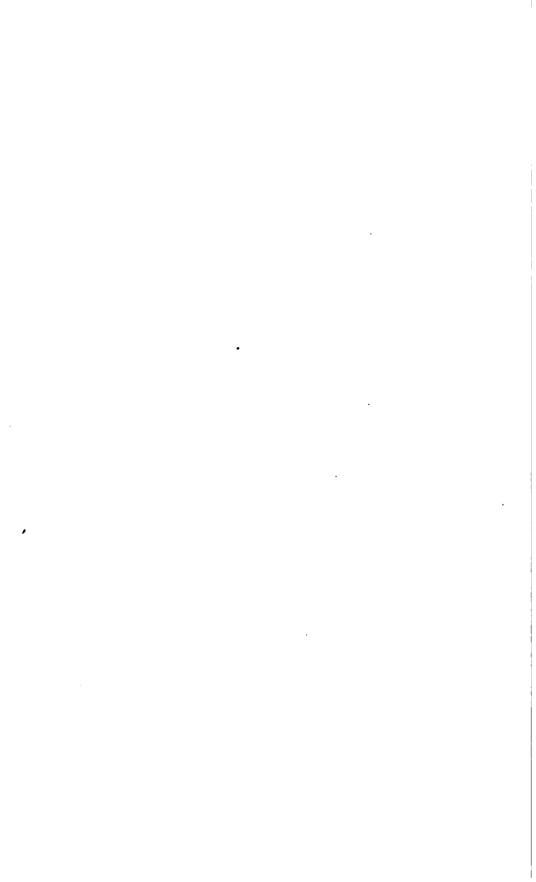
2046. Roma. - Società di piscicoltura italiana.

- a. Regguaglio delle prose e degli atti. 1866 (1867). 1 n. 8°.
- 2043. Roma. Pontificia correspondenza.
 - a. Meteorologia telegrafica in Roma. 1855. 1 n. 4°.
- 2044. Roma. Raccolta di lettere, etc., intorno alla fisica ed alla matematiche; dal Palomba. Vol. 1-4 i, 1845-48. 4 v. 8°.
- 2045. Roma. Repertorio delle miniere. 1. (?) 2. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°. Roma. — Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)
 - Roma. Società geografica italiana. (See 1850.)
- Roma. Società italiana delle scienze. (See 2108.)
- a. Verbale della assemblea generale degli azionisti. 1-2, 1873-74. 2 n. 8°.
- Roma. Specola dell' collegio romano. (See 2027.)
- 2047. Roma. Università gregoriana in collegio romano. a. Memoria intorno a parecchie osservazioni fatte nella specola.
 - dagli astronomi della compagnia di Gesù. 1839-42(1840-43). 3 v. 4°. (For earlier volume, see 2027, a; for later, see b.)
 - b. Osservazioni fatte nella specola. 1843. 1 v. 4º. (For earlier volumes, see a.) (See also 2027, 2036, 2037, 2038, 2039.)
 - Rovereto. Les congrès séricicoles internationaux. (See 12.)
 - San Alessandro, Imp. reg. ginnasio liceale. (See 1893.)
 - San Tommaso d'Aquino, Accademia filosofico-medica di. (See 1797.)
- 2048. Sassari. Società bacologica.
- a. Atti. 1872. 1 n. 8°.
- 2049. Sciacoa. L' eco del sud; bullettino di scienze, lettere ed arti per la Si
 - cilia meridionale. Ann. 1, no. 1, 1871. 1 n. 8°. (Continued?) Sicilia, Reale istituto d'incoraggiamento per la. (See 1980.)
 - Sicilia, Società di acclimazione . . . in. (See 1984.)
- 2050. Siena. (Reale) accademia (delle scienze detta) de' fisiocritici.
 - a. Atti. 1. Tom. 1-10, 1761-1841. 10 v. 4°. (More?) 2. Tom. 1-7, 1863?-70. 7 v. 8°. (More?) 3. Tom. 1, 1873-74. 1 v. 4°. b. Rivista scientifica. Ann. 1-6, 1869-74. 6 v. 8°.

 - Suecica, Regia scientiarum academia. (See 2102.)
 - Tiberina, Pontificia accademia. (See 2042.)
- Torino. Académie. (See 2069.) 2051. Torino. -- Académie (royale) des sciences.
- a. Annales de l'observatore. (See 2069, a.)
 b. Mémoires. Vol. 1-6, 1784-1800 (1786-1801). 6 v. 4°. (For earlier series, see 2068, 2075, a; for continuation, 2052, a; five volumes, succeeding 2052, a, belonged to littérature et beaux arts, after which the title of the society recurred to the present heading, and we have)
 - Vol. 22, 1813-14 (1816). 1 v. 4°. (For continuation, see 2053, b.) (See 2068, 2052, 2053, 2075.)
- 2052. Torino. Académie (impériale) des sciences, littérature et beaux arts. a. Mémoires; sciences physiques et mathématiques. Vol. 1-5 (7-11). 1802-12 (1804-13). 5 v. 4°. (For earlier and later series, see 2068, 2075, a. 2051, a. 2053, b.) (See 2068, 2051, 2053, 2075.)
- 2053. Torino. Reale accademia delle scienze.

 a. Atti. Vol. 1-11, 1866-76. 11 v. 8°.

 b. Memorie. 1. Tom. 23-40, 1815-38 (1818-38). 8 v. 4°. 2. Vol. 1-28, 1839-76. 28 v. 4°. (For earlier volumes, see 2068, 2075, a, 2051, a, 2052, a.)
 - (See also 1601, 2051, 2052, 2068, 2074.)
- 2054. Torino. Accademia degli unanimi.
 - a. Saggi. Tom. 1-2, 1793. 2 v. 8°. **Torino.** — L' alpinista. (See **2060**, a.)
- 2055. Torino. L' amico d' Italia; miscellaneo di letteratura, scienze ed arti. Vol. 1-16, 1822-29. 16 v. 8%



137

Torino. — Annali di fisica, etc. (See 1879.)

2056, Torino. -- Antologia italiana; giornale di scienze, lettere ed arti. 1846-47. 8°.

Torino. — Archivio per la zoologia, etc. (See 1854.) 2057. Torino. — Biblioteca italiana, ou tableau des progrès des sciences et des arts en Italie; par Giobert, etc. Ann. 1-9, 1793-1801. 9 v. 8°.

2058. Torino. — Il cimento; rivista di scienze, lettere ed arti. Vol. 1-6, 1852-55. 6 v. 8°.

2059. Torino. — Circolo geografica italiano.

a. Pubblicazioni; periodico bimestrale di geografia, etnografia e scienze affini. 1868-72. 8%

2060. Torino. - Club alpino italiano.

a. L'alpinista; periodico mensile. 1874-75. 2 v. 8°. b. Annuario. 1-9, 1868-76. 9 v. 8°.

c. Bollettino trimestriale. Vol. 1-2, no. 1-11, 1865-68. 2 v. 8°. Bollettino trimestriale; relazioni di escurzioni e salite, osservazioni scientifiche e particolarità alpestri, pubblicato per cura della direzioni centrale del club. Vol. 3-10, no. 12-18, 1868-76. 8 v. 8°. d. Osservazioni meteorologiche. Ann. 1-5, 1872-76. 5 n. 8°.

2061. Torino. — Consiglio subalpino di sanita.

a. Bullettino . . . ossia giornale fisico-medico del Piemonte, etc. 1802. 1 v. 8°.

2062. Torino. — Cosmos; comunicazioni sui progressi più recenti e notevoli della geografia e delle scienze affini; di Cora. Vol. 1-3, 1873-76. 3 v. 4°.

2063. Torino. — Effemeridi del sole, della luna e dei principali planeti ; calcolate per Torino in tempo medio civile di Roma. Ann. 1873-77 (1873-76). 5 v. 8°. (Published by 2070?)

2064. Torino. — Giornale (rivista) delle alpi degli appennini e dei vulcani. 1864-67. 14 n. 8°.

Torino. — Giornale di farmacia, di chimica e di scienze aff. (See 2073, a.)

2065. Torino. — Giornale di farmacia, chimica e scienze affini; da Chiappero. 1863. 8°. (Part of 2073, a?)

2066. Torino. - Giornale di matematica elementare e computisteria. 1 v. 8°. (Continued?)

2067. Torino. — Giornale scientifico e letterario di una società filosofica di Torino. Vol. 1-8, 1789-90. 8 v. 8°.

Torino. — Mélanges de philosophie et de mathématique. (See 2075, a.)

2068. Torino. - Miscellanea philosophico-mathematica societatis privatæ taurinensis. Vol. 1, 1759. 1 v. 4. (Continued in 2051, a, etc.) (See also 2051, 2052, 2053, 2075.)

Torino. — Miscellanea taurinensis. (See 2075, a.)

2069. Torino. — Observatoire de l'académie de Turin.

a. Annales, avec des notices statistiques concernant l'agriculture et la médecine. 1787-1818. 5? v. 4°. (See also 2071.)

2070. Torino. — Osservatorio del reale collegio Carlo-Alberto in Moncalieri.
a. Bullettino meteorologico . . . con corrispondenza dell' osservatorio del seminiario di Alessandria e degli altri osservatorii del Piemonte. Ann. 1-6, 1865-70 (1866-71). 6 v. 4°. (See also **2063**.)

 Torino. — Reale osservatorio dell' università di Torino.
 a. Bollettino meteorologico ed astronomico. Ann. 1-11, 1866-76. 11 v. 4°. Suppl. 1870. 1 v. 4°. (See also 2069.)

Torino. — Riunione degli scienzati italiani. (See 1784.)

Torino. — Rivista delle alpi, etc. (See 2064.)

2072. Torino. — Società di archeologia e belle arti per la provincia di Torino.
a. Atti. Vol. 1, fasc. 1, 1875. 1 n. 4°. (Continued?)
2073. Torino. — Società di farmacia.

a. Giornale di farmacia, di chimica e di scienze affini. Tom. 1-25, 1852-76. 25 v. 8°. (Cf. 2065.)

Torino. — Società filosofica. (See 2067.)

• . . . • •

2074. Torino. - Società delle scienze biologiche.

Vol. 1, fasc. 1, 1854. 1 n. 8°. (Continued?) a. Memorie.

Torino. — Societas privata taurinensis. (See 2068.)

2075. Torino. — Société royale.

 a. Mélanges de philosophie et de mathématique (miscellanea taurinensis). Vol. 2-5, 1760-73 (1762-76). 4 v. 4°. (For vol. 1, see 2068; for continuation, 2051, a, etc.) (See also 2051, 2068.)

2076. Torino. - Studi entomologici; di Baūdi, etc. Tom. 1, 1848. 1 v. 8°.

2077. Torino. — Il subalpino; giornale di scienze, lettere ed arti. Vol. 1-4, 1836-38. 4 v. 8°.

Torino. — Università. (See 2071.)

Toscana, Società, d'industria apistica. (See 1851.)

Toscana, Società, di scienze naturali. (See 2014.)

Toscana, Università. (See 2015.)

Treviso. - Ateneo. (See 2085.)

2078. Trevise. — Giornale di scienze naturali per le provincie veneto; cur. Saccardo. 1867. (Same as 2087?)

2079. Udine. — Accademia.
a. Atti. (See b.)
b. Relazione intorno degli atti. 1. 1842-52 (1844-52?). 3? v. 8°.
2. Atti. Vol. 1-2, 186--72 (186--73). 2 v. 8°.

2080. Udine. — Alchimista friulano; giornale di scienze. 1853. 1 v. 8°.

Udine. — Annali scientifiche. (See 2082, a.)

Udine. — Congresso bacologico internazionale. (See 13.)

Udine. — Les congrès séricicoles internationaux. (See 12.)

2081. Udine. — Imp. reg. ginnasio liceale. a. Programma. 1855-57. 3 n.

2082, Udine. - Reale istituto tecnico.

a. Annali scientifici. Ann. 1, 1867. 1 v. 8°.

Umbria, Collegio degli ingegneri, . . . dell'. (See 1997.)

Valdarnese, Accademia, del Poggio. (See 2000.)

Veneto, Ateneo. (See 2086.)

Veneto, Imp. reale istituto, di scienze, lettere ed arti. (See 2096.)

Veneto-trentina, Società, di scienze naturali. (See 1971.)

Venezia. — Accademia del cimento. (See 1821.)

2083. Venesia. — Accademia olimpia di agricoltura, scienze ed arti.
a. Atti. Vol. 1-6, 1871?-74. 6 v. 8°.

b. Memorie. 1-13, 1854?-64. 13 n. 4°.

2084. Venezia. -- Actorum eruditorum synopsis, id est opuscula actis erudito rum inserta, quae ad mathesin, physicam, medicinam, anatomiam, chirurgiam et philologiam pertinent. Vol. 1-7, 1740-46. 7 v. 4°. (Same as 2097?)

Venezia. - Analecta transalpina. (See 2102, a.)

Venezia. — Annali di scienze e lettere. (See 1880.)

Venezia. — Annali delle scienze del regno lomb.-veneto. (See 1966.)

2085. Venezia. - Ateneo di Treviso.

a. Memorie scientifiche e litterarie. Vol. 1-4, 1817-34. 4 v. 4°. (Followed by 2086, b.) (See also 2086.)

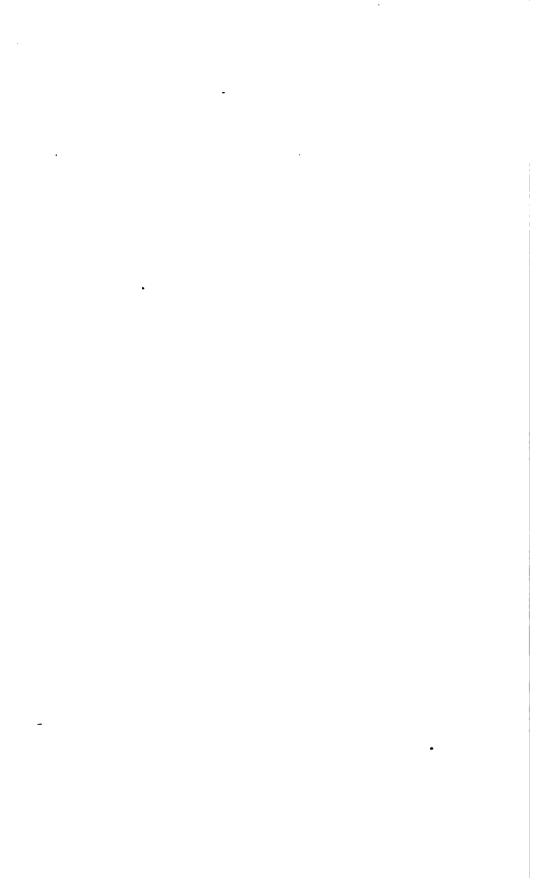
2086. Venezia. — Ateneo veneto.

a. Atti. (See b.)

 b. Esercitazioni scientifiche e letterarie.
 1. Vol. 1-6, 1837-60. 6 v. 4°.
 2. Atti. Vol. 1-11, 1864-75. 11 v. 8°. (Preceded by 2085, a.) (See also 2085.)

2087. Venezia. - Commentario della fauna, flora e gea del Veneto e del Trentino; periodico trimestriale; cur. Saccardo. Ann. 1-3, 1867-69. 3 v. 8°. (Cf. 2078.)

2088. Venezia. — Gazzetta eclectica di chimica tecnologica, di economia domestica e rurale, ossia giornale delle cognizioni utili e dilettivoli per ogni classe di persone; dal Sementino. 1833. 1 v. 8°.



139

- 2089. Venezia. Gazzetta di farmacia e di chimica, che dapprima pubblicavarsi in Este 1855-57. 3 v. 8°.
- 2090. **Venezia.** Imp. reg. ginnasio liceale.

 a. Programma. Vol. 1-6, 1852-57. 6 v.
- 2091. Venezia. Giornale armeno scientifico letterario [in armenian]. 1866.
- 2092. Venezia. Giornale astro-meteorologico. 1789-91. 3 v. 8°.
- 2093. Venezia. Giornale fisico-chimico italiano, ossia raccolta di scritti risguardanti la fisica e la chimica degl' italiani; di Zantedeschi, etc. Vol. 1, 1851. 1 v. 8°.
- 2094. Venezia. Giornale d'Italia, spettante alla scienza naturale, e principalmente all' agricoltura, alle arti ed al commercio. 1. Vol. 1-12, 1765—76. 12 v. 4°.
 2. Nuovo giornale, etc. Vol. 1-7 (13-19), 1777-83.
 7 v. 4°.
- 2095. Venezia. Giornale dei letterati d' Italia; di Zeno. 1710-27. 41 v. 12°. Suppl. 3 v. 12°. (Cf. 1922, 1989, 2005, 2011, 2033.)
- 2096. Venezia. Imp. reale istituto veneto di scienze, lettere ed arti.
 a. Atti delle adunanze.
 1. Vol. 1-7, 1840-48 (1841-48).
 7 v. 8°.
 2. Vol. 1-6, 1850-55.
 6 v. 8°.
 3. Atti. Vol. 1-16, 1855-71.
 16 v. 8°.
 4. Vol. 1-3, 1871-74.
 3 v. 8°.
 5. Vol. 1-2, 1874-76.
 2 v. 8°.
 b. Memorie.
 Vol. 1-19, 1843-76.
 19 v. 4°.
 - Venezia. Nuovo congresso degli scienziati italiani. (See 1783.) Venezia. — Nuovo giornale d'Italia, etc. (See 2094.)
- 2097. Venezia. Opuscula omnia actis eruditorum Lipsiae inserta quæ ad universam mathematicam, physicam, medicinam, anatomiam, chirurgiam et philologiam pertinent. Tom. 1-7, 1684-1740 (1740-46). 7 v. 4°. (Cf. 2084.)
- 2098. Venezia.— Osservazioni spettanti alla fisica, alla storia naturale ed alla arti. 1776-.
- 2099. Venezia. Raccolta fisico-chimico-italiano, ossia collezione di memorie originale, edite ed inedite, di fisica, chimici e naturalisti italiana; del Zantedeschi. Vol. 1-3, 1846-48. 3 v. 8°.
- 2100. Venezia. Raccolta d' opuscoli scientifici e filologici.
 1. Vol. 1-51,
 1728-57. 51 v. 12°.
 2. Nuova raccolta, etc. Vol. 1-41, 1755-87°.
 41 v. 12°.
- Venezia. Riunione degli scienziati italiani. (See 1784.)
- 2101. Venezia. Saggi filosophici; par Gatti. 1783. 1 v. 8°.
- 2102. Venezia. Regia scientiarum academia suecica.
 - a. Analecta transalpina seu epitome commentariorum . . . Tom. 1-2, 1739-52 (1762). 2 v. 8°.
 (See 693; also 2104.)
- 2103. Verona. Accademia d'agricoltura, commercio ed arti.
 a. Memorie. 1. Vol. 1-40, 1807-62. 40 v. 82 2. Vol. 1-13 (41-53), 1862-75. 13 v. 82.
- 2104. Verena. Annuario delle scienze chimiche e naturali. 1840. 1 v. 8°. (See 693; also 2102.)
 - Verena. L'ape italiana. (See 2107, a.)
- 2105. Verena. Il collettore dell'adige; giornale di scienze, etc.; da Maugarotti. 1850-55? 6? v.
- 2106. Verena. Il poligrafo; giornale di scienze, lettere ed arti; da Orti.

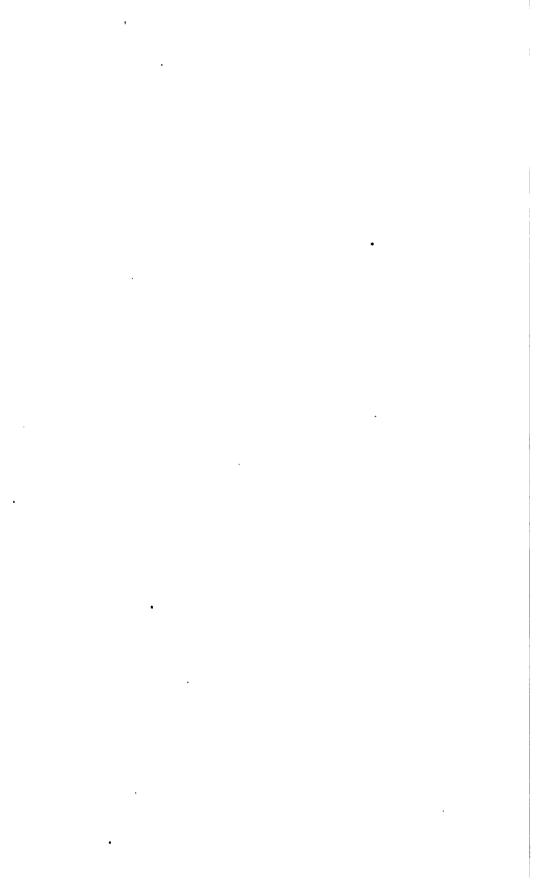
 1. Vol. 1-16, 1830-33. 16 v. 8°. 2. Vol. 1-8, 1834-35. 8 v. 8°.

 3. . . . e commentario delle conversazioni scientifico-letterario. Vol. 1-15, 1836-39. 15 v. 8°. 4. Vol. 1-6, 1840-41. 6 v. 8°. 5. Il poligrafo. Vol. 1-12, 1842-45. 12 v. 8°.
- 2107. Verona. Società d'apicoltura.
 a. L'ape italiana; giornale della soc. Ann. 1, 1867. 1 v. (Continued?)
- 2108. Verena. Società italiana delle scienze (residente in Modena).

 a. Memorie di matematica e di fisica. 1. Vol. 1-25, 1782-1855. 25 v. 4°.

 2. Vol. 1-2, 1862-66. 2 v. 4°. 3. Vol. 1-2, 1867-76. 2 v. 4°.

 (See also 1924.)
 - Vescovile, ginnasio liceale. (See 1814.)
 - Vesuviano, Reale esservatorio meteorologico. (See 1952.)



- 2109. Vicenza. Accademia olimpica.
 - a. Atti. 1872-74. 6 v. 8°.
- 2110. Vicenza. Annali delle scienze del regno lombardo-veneto: dal Fusinieri. 4°.
- 2111. Voghera. Gazzetti dei farmacisti italiani; giornale di chimica, fisica, farmacia, di chimica applicata all' agricoltura, all' industria, di sericicoltura politica e commercio; dal Debenedetti. Vol. 1-6, 1864-69. 6 v. 16°.
- 2112. Giornale degli spettroscopisti.

SWITZERLAND.

- 2113. (Allgemeine) schweizerische gesellschaft für die gesammten naturwissenschaften (société helvétique des sciences naturelles.—società elvetica delle scienze naturali. — societed elvetica per las scienzias naturelas).
 - a. Actes. (See n and 2116, a, 2117, a.)
 - b. Acts. (See n and 2117 =, a.)
 - c. Annalen. Vol. 1-2, 1824-25. 2 v. 8°.
 - d. Atti. (See n and 2115, a.)
 - e Beiträge zur geologischen karte der Schweiz. (See 2136, a.)

 - f. Comptes-rendus. (See n and 2116, b.)
 g. Denkschriften. Vol. 1, 1829-33. 1 v. 4°.
 h. Kurze übersicht der verhandlungen. Jahresversammlung 9-10, 1823-24. 2 v. 8°.

 - i. Matériaux pour la carte géologique de la Suisse. (See 2136, a.)
 j. Naturwissenschaftlicher anzeiger. Vol. 1-5, 1817-23. 5 v. 8°.
 k. Neue denkschriften (nouveaux mémoires). 1. Vol. 1-10, 1837-49.
 10 v. 4°. 2. Vol. 1-16 (11-26). 1850-74. 16 v. 4°. (For earlier series, see 2128.)
 - l. Nouveaux mémoires. (See k.)
 - m. Schweizerische meteorologische beobachtungen. (See 2203, a.)
 - m. Schweizerische meteorologische beobachtungen. (See 2203, a.)
 n. Verhandlungen. Versamml. 11-13, 16, 19-21, 23-24, 26-27, 29, 31-36, 39, 41-43, 46-58, for 1825-27, 1830, 1834-36, 1838-39, 1841-42, 1844, 1846-51, 1854, 1856-58, 1862-75 (1826-76). 35 v. 8. (Versamml. 32, 34, 36-38, 40. 47-58, for 1847, 1849, 1851-53, 1855, 1863-75, also published as actes; and versamml. 35, for 1850, as comptes-rendus de la soc. helv. des sc. nat.; versamml. 47, for 1863, also as acts della soc. elv. per las sc. nat. elv. per las sc. nat.).
 - (See also 2115, 2116, 2117, 2117 =, 2128, 2136, 2203.)
- 2114. Helvetische gesellschaft.
 - a. Verhandlungen. 1764-1838. 5 v. 8° and 12° (viz. 1764, 1809-10 (1810), 1819-21 (1822), 1826-32 (1833), 1836-38 (1838). (Are there others?)
 - Schweizerische entomologische gesellschaft.
 - a. Bericht über das leben und wirken. (See 2144, a.)
 b. Mittheilungen. (See 2180, a.)

Schweizerische gesellsch. f. d. ges. naturwiss. (See 2113.)

Schweizerische naturforschende gesellschaft.

- a. Beiträge zur geologischen karte der Schweiz. (See 2136, a.)
- Schweizerische meteorologische beobachtungen. (See 2203, a.) (See also 2113, 2136, 2203.)
- 2115. Società elvetica delle scienze naturali.
 - a. Atti. Sessione 18, 44, 1833, 1860. 2 v. 8°. (See 2113, n; also 2116, 2117, 2117 =, 2128, 2136, 2203.)
- 2116. Société helvétique des sciences naturelles.
 - a. Actes. Session 14, 17, 22, 25, 28, 30, 37, 38, 40, for 1828, 1829, 1831, 1837, 1840, 1843, 1845, 1852, 1853, 1855. 10 v. 8. Actes (verhandlungen). Sess. 32, 34, 36-38, 40, 47-58, for 1847, 1849, 1851-53, 1855, 1863-75. 18 v. 8. (See also 2117, a.)
 - b. Comptes-rendus (verhandlungen). Sess. 35, 1850 (1851). 1 v. 8°. (See 2117, a.)
 - c. Matériaux pour la carte géologique de la Suisse. (See 2136, a.)
 - d. Nouveaux mémoires. (See 2113, k.) (See 2113, n; also 2115, 2117, 2117 a, 2128, 2136, 2203.)

			-
•			
		,	
	·		

2117. Société suisse des sciences naturelles.

Ì

a. Actes (comptes-rendus). Sess. 45, 1861 (1862). 1 v. 8°.

b. Comptes-rendus. (See a.) (See 2113, n; also 2115, 2116, 2117 a, 2128, 2136, 2203.)

- 2117 a. Societed elvetica per las scienzias naturelas.

 a. Acts (verhandlungen). Radun. 47, for 1863. 1 v. 8. (See 2113, n; also 2115, 2116, 2117, 2128, 2136, 2203.)
 - Aarau. Allgemeine schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)

Aarau. - Alpwirthschaftliche monatsblätter. (See 2119, a.)

2118. Aarau. — Gesellschaft für vaterländische cultur im kanton Aargau. a. Verhandlungsblätter. 1820. 8°.

Aarau. — Helvetische gesellschaft. (See 2114.)

- 2119. Aarau. Schweizerischer alpenwirthschaftlicher verein.
- a. Alpwirthschaftliche monatsblätter; zeitschrift für alpwirthe, milchwirthe, alpengenossenschaften, etc. Jahrg. 1-10, 1867-76. 10 v. 8°. b. Jahresbericht. Jahrg. 1-2, 1865-66. 2 v. 8°.
 - Aarau. Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
- 2120. Aarau. Wöchentliche unterhaltungsblätter für welt- und menschenkunde. Jahrg. 1-4, 1824-27. 4 v. 4°.

Altdorf. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturwiss. (See 2113.)

Andermatt. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturwiss. (See 2113.)

Andermatt. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)

Basel. - Acta helvetica. (See 2128, a.)

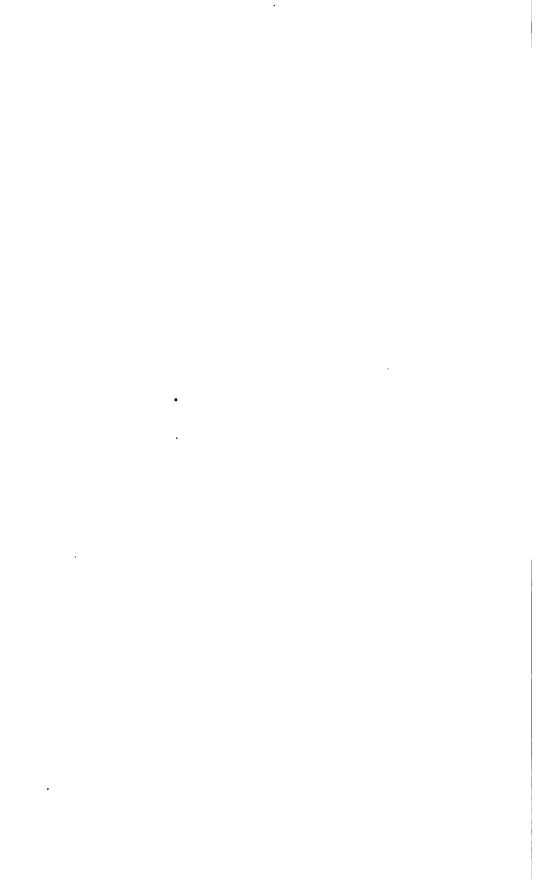
Basel. — Allgemeine schweiz, gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)

Basel. - Archives des sciences, etc. (See 2154.)

- 2121. Basel. Auserlesene sammlung zum vortheil der staatswissenschaft, naturforschung und feldbaues; aus dem schwedischen von Grüner. Vol. 1-3, 1762–69. 3 v.
- 2122. Basel. Berner museum der naturgeschichte.
 - a. Protozoa helvetica; mittheilungen über merkwürdige thier- und pflanzenreste der schweizerischen vorwelt. Bd. 1-2, 18--71. 2 v. 4°.
 - Basel. Bibliothèque britannique (universelle). (See 2154.)
- 2123. Basel. Gesellschaft für vaterländische alterthümer.
- a. Mittheilungen. 1-10, 1843-67. 10 v. 4°. 2124. Basel. — Naturforschende gesellschaft.
 - a. Bericht über die verhandlungen. Vol. 1-10, 1835-52. 10 v. 8°.
 b. Verhandlungen. Theil 1-6, 1854-75 (1857-75). 6 v. 8°.

Basel. — Nova acta helvetica. (See 2128, b.)

- 2125. Basel. Oeffentliche vorträge, gehalten in der Schweiz. Bd. 1-3, 1872?-76. 3 v. 8°.
 - **Basel.** Protozoa helvetica. (See 2122, a.)
- 2126. Basel. Revue géologique suisse; par Favre. 1-6, 1870-75 (1871-76). 5 n. 8°.
 - Basel. Schweizerische paläontologische gesellschaft. (See 2210.)
- 2128. Basel. Societas physico-medica basiliensis.
 - a. Acta helvetica, physico-mathematico-botanico-medica.
 1751-77. 8 v. 4°. (Continued in b.)
 - b. Nova acta helvetica, physico-mathemático-anatomico-botanico-medica. Vol. 1, 1787. 1 v. 4. (For earlier series, see a; for later, 2113, k.) (See also 2113, etc.)
 - Basel. Société paléontologique suisse. a. Mémoires. (See 2210, a.)
- 2129. Basel. Versuch einer beschreibung historischer und natürlicher merkwürdigkeiten der landschaft Basel; von Brückner. St. 1-23, 1748-63. 23 v. 8°.
- 2130. Basel. Wissenschaftliche zeitschrift, herausgegeben von lehrern der baseler hochschule. Jahrg. 1-4, 1823-27. 5 v. 8°.
 - Bern. Allgemeine schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)
 - Bern. Beiträge zur geologischen karte der Schweiz. (See 2136, a.)
- 2131. Bern. Beiträge zur naturgeschichte der Schweizerlandes; von Wyttenbach. Bd. 1, st. 1-3, 1775. 1 v. 8°.



2132. Bern. - Berner kantonschule.

a. Programm. 1858-73. 16 n. 4°.

Bern. — Berner museum der naturgeschichte. (See 2122.)

- 2133. Bern. Bernisches magazin der natur, kunst und wissenschaften; von Wyttenbach. St. 1-4, 1776-80. 5 v. 8°.
- 2134. Bern. Bienenzeitung für die Schweiz; red. Jacob. Jahrg. 1-8, 1869-76. 8 v. 4%
 - Bern. Commission géologique de la société helvétique des sciences naturelles. (See 2136.)
- 2135. Bern. Gemeinnützige nachrichten. 1798. 1 v. 8°.
- 2136. Bern. Geologische commission der schweizerischen naturforschenden gesellschaft (commission géologique de la société helvétique des sciences naturelles).
 - a. Beiträge zur geologischen karte der Schweiz (matériaux pour la carte géologique de la Suisse). Lief. 1-15, 1862-77. 15 n. 4°, with atlas in folio. (See also 2113, etc.)
 - Bern. Matériaux pour la carte géologique de la Suisse. (See 2136, a.)
- 2137. Bern. Mélanges botaniques, ou recueil d'observations, mémoires et notices sur la botanique. Vol. 1-2, 1818-31. 2 v. 8°.
- 2138. Bern. Musée helvétique d'histoire naturelle (partie botanique), ou collection de mémoires, monographies, notices botaniques (also entitled: Museum der naturgeschichte Helvetiens, botanische abtheilung. Tom. (bd.) 1, 1818-23. 1 v. 4°. (See also 2139.)
- 2139. Bern. Museum der naturgeschichte Helvetiens; von Meissner. 1807-20. - v. 4°. (See also 2138.)
- 2140. Bern. Naturforschende gesellschaft.
 a. Mittheilungen. No. 1-905, 1843-75 (1844-76). 27 v. 8°.
- 2141. Bern. Oekonomische gesellschaft (société économique).

 - a. Mémoires et observations recueillies. Vol. 1-2, 1772-74. 2 v. 8°.
 b. Neue sammlung physisch-ökonomischer schriften. Bd. 1-3, 1779-85,
 - Bern. Repertorium für anatomie und physiologie. (See 2378.)
- 2142. Bern. Schweizerischer alpenclub.

 - a. Excursionskarte. 1862-65. 5 sheets f. b. Jahrbuch. Jahrg. 1-11, 1864-76. 11 v. 8°. c. Jahresversammlung. 10, 1873 (1874). 1 n. 8°. (See also 2159.)
- 2143. Bern. Der schweizerische beobachter; herausgegeben von einer gesellschaft gelehrter. Vol. 1-2, 1807-09. 2 v. 8°.
- 2144. Bern. Schweizerische entomologische gesellschaft.
 - a. Bericht über das leben und wirken. 1858-59 (1860). 1 n. 8°. (See also 2180.)

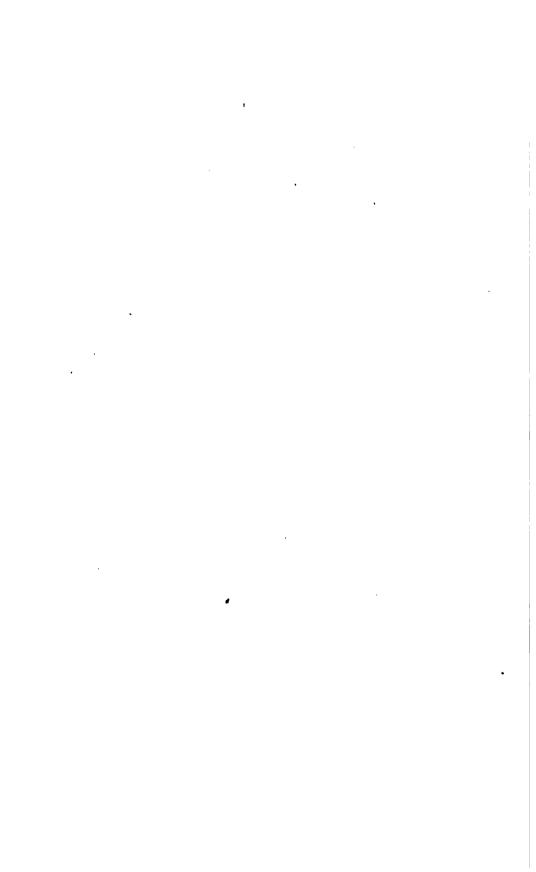
Bern. — Société économique. (See 2141.)

Bündten, Oekonomische gesellschaft für. (See 2146.)

Chaux de Fend. — Société helv. des sciences naturelles. (See 2116.)

Chur. — Allgemeine schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.) 2145. Chur. - Naturforschende gesellschaft von Graubündten.

- a. Jahresberichte. 2. 1-19, 1854-75 (1856-76). 19 v. 8°. (Is 2146, a the first series?)
- 2146. Chur. Oekonomische gesellschaft für Bündten.
 - a. Der sammler; eine gemeinnützige wochenschrift für Bündten. 1805-12. 8°. (Cf. 2145, a.)
 - Chur. Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
 - Chur. Societed elvetica per las scienzias naturelas. (See 2117 a.)
- 2147. Delemont. Société jurassienne d'émulation.
 - a. L'émulation jurassienne; revue mensuel littéraire et scientifique. Ann. 1, 1876. 1 v. 8°.
 - Einsiedeln. Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturwiss. (See 2113.)
 - Einsiedeln. Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
 - Elvetica, Società, delle scienze naturali. (See 2115.)
 - Elvetica, Societed, per las scienzias naturelas. (See 2117 a.)



Francofeld. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)

Frauenfeld. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)

2148. Frauenfeld. - Thurgauischer naturforschender verein.

a. Mittheilungen . . . über seine thätigkeit. Heft 1-2, 1855-63 (1857-64). 2 n. 8°.

Fribourg. — L'abeille fribourgeoise. (See 2150, a.)

Fribourg. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturwiss. (See 2113.)

2149. Fribourg. - Société économique.

a. Mémoires. 1816. 8°.

Fribourg. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)

2150. Fribourg. - Société romande des apiculteurs fribourgeoises

a. L'abeille fribourgeoise. Ann. 1, no. 1, 1875. 1 n. 8°. (Cont.?)

Genève, — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturwiss. (See 2113.) 2151. Genève. — Les alpes; journal des sciences naturelles, agricoles, médi-

cales, physiques et astronomiques. Vol. 1, 1850. 1 v. 4°.

2152. Genève. — Archives de l'électricité: par de la Rive. Vol. 1-5, 1841-45. 5 v. 8°. (Suppl. to 2154.)

Genève. — Archives des sciences, etc. (See 2154.)

2153. Genève. — Association zoologique du Léman.

a. (No title.) Ann 1866-67. 3 n. 8°.

2154. Genève. — Bibliothèque britannique, ou recueil extrait des ouvrages anglais périodiques et autres, des mémoires et transactions des sociétés et académies de la Grande-Bretagne, d'Asie, d'Afrique et d'Amérique; partie des sciences et arts. 1. Vol. 1-60, 1796-1815. 60 v. 8°. Tables. 4 v. 2. Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts; 2° série; sciences et arts. Vol. 1-60, 1816-35. 60 v. 8°. 3. Bibliothèque universelle de Genève; nouvelle série. Vol. 1-60, 1836-45. 60 v. 8°. 4. Archives des sciences physiques et naturelles, supplément à la bibliothèque universelle et revue suisse. Vol. 1-86, 1846-57. 36 v. 8°. 5. Bibliothèque universelle; revue suisse et étrangère; archives des sciences physiques et naturelles; nouvelle période. Vol. 1-57, no. 1-228, 1858-76. 57 v. 8°. (See also **2152**, 2170.)

Genève. — Bibliothèque universelle des sciences. (See 2154.)

2155. Genève. - Bulletin botanique, ou collection de notices originales et d'extraits des ouvrages botaniques, souvent accompagnés de gravures représentants des analyses d'organes importants de la fleur ou du fruit, etc.; par Seringe. Fasc. 1-12, 1880-32. 1 v. 8°.

2156. Genève. — Compte-rendu des principales publications scientifiques à l'étranger; dir. Daudiran. Ann. 1-4, 1868-71. 4 v. 8°.

Genève. — L'écho des alpes. (See 2159, a.)

Genève. — Le globe. (See 2160, a.)

2157. Genève. — Institut national genevois.

a. Bulletin. Vol. 1-21, 1853-76. 21 v. 8°. b. Mémoires. Vol. 1-12, 1853-68 (1854-69). 12 v. 4°.

Genève. — Mélanges botaniques. (See 2137.)

2158. Genève. - Observatoire.

a. Observations astronomiques. 1841-58. 5 n. and v. 4°.

2159. Genève. — Sections romandes du club alpin suisse.
a. L'écho des alpes. 1871-76. 6 v. 8°. (Earlier?)

(See also 2142.)

'2160. Genève. — Société de géographie.

a. Le globe; journal géographique; organe de la soc. . . . pour ses mémoires et bulletins. Vol. 12-15, 1873-76. 4 v. 8°. (For earlier volumes, see b.)

b. Mémoires et bulletins. Vol. 1-11, 1860-73. 11 v. 8°. (Cont. in a.)

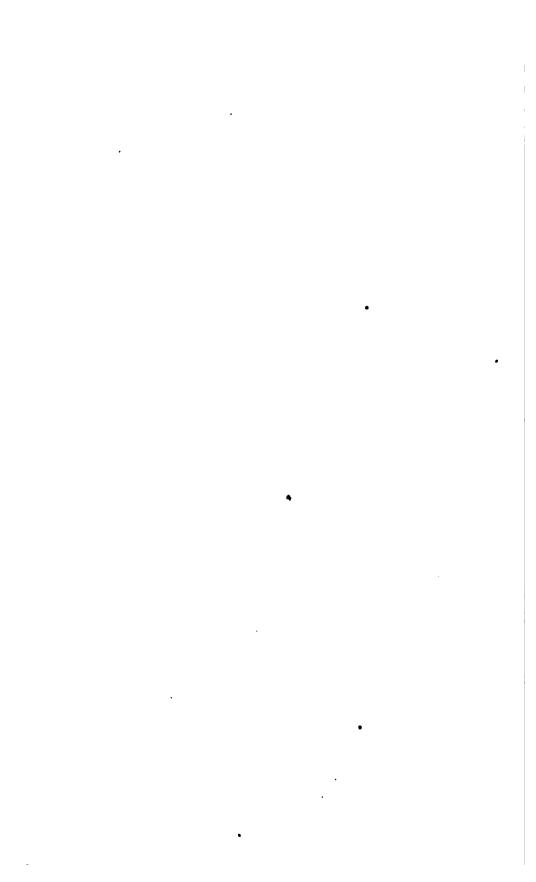
Genève. — Société géélogique de France. (See 1582, b.)

Genève. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)

2161. Genève. — Société d'histoire et d'archéologie.

a. Mémoires et documents [octavo series]. Vol. 1-19, 1840?-76. 19 v. 8°.

b. Mémoires et documents [quarto series]. Vol. 1, 1870. 1 v. 4°.



- 2162. Genève. Société ornithologique suisse.
 - a. Bulletin. Vol. 1-2, 1865-71 (1866-71). 2 v. 8°.
- 2163. Genève. Société de physique et d'histoire naturelle.
 - a. Mémoires. Tom. 1-24, 1821-76. 24 v. 4°. (General index in tom. 20.)
 - b. Rapport (annuel du président) sur les travaux. 1857-75 (1858-76).
 19 n. 4°. (Bound with a.)
- 2164. Genève. Zodiacus medico-gallicus, sive miscellaneorum curiosorum, medico-physicorum sylloge, continens . . . opuscula medica et physica, gallice emissa et latinitate donata. Vol. 4-5, 1682-83. 2 v. 4°. (For earlier volumes, see 2165.)
- 2165. Genève. Zodiacus medico-gallicus, sive miscellaneorum medico-physicorum gallicorum, titulo recens in re medica exploratorum, unoquoque mense parisiis latine prodeuntium; auth. de Blegny. Vol. 1-3, 1679-81. 3 v. 4°. (For continuation, see 2164.)
 - Glarus. Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)
- 2166. Glarus. Die alpenpost; blätter zur förderung des touristenverkehrs, zur hebung der curanstalten und der montanen industrien und speziell zur hebung und pflege der alpinen wissenschaft (afterwards: Alpenpost; repertorium der gesammten alpenkunde (und touristik); populär-wissenschaftliche blätter für die gebildete welt; speziell correspondenzblatt für die mitglieder sämmtlicher alpen vereine und für einzelnstehende bergfreunde; organ für die interessen des touristenwesens und der montanen industrien); von Senn. Bd. 1-7, 1871-74. 7 v. 4°. (For continuation, see 2207.)
 - Glarus. Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)

Graubünten, Naturforschende gesellschaft von. (See 2145.)

Helvétique, Société, des sciences naturelles. (See 2116, 2136.)

Helvetische gesellschaft. (See 2114.)

Herisan. - Schweizerischer alpenclub.

a. Jahresversammlung. (See 2142, c.)

Jurassiene, Société, d'émulation. (See 2147.)

- 2167. Lausanne. Bibliothèque médico-physique du nord, ou recueil périodique de ce qu'il-y-a d'essentiel, d'intéressant et de plus nouveau, surtout en fait d'observations et de découvertes, dans les collections académiques, et dans les autres ouvrages des savants du nord, soit en médecine, pharmacie, histoire naturelle, etc.; par Vicat. Vol. 1-3, 1783-84. 3 v. 8°.
- 2168. Lausanne. Feuille du canton de Vaud, ou journal d'agriculture pratique, des sciences naturelles et d'économie publique. Jahrg. 1-18, 1814-26. 13 v. 8°.
- 2169. Lausanne. Mémoires pour servir à l'histoire physique et naturelle de la Suisse; par Reynier, etc. Tom. 1, 1788. 1 v. 8°.
- 2170. Lausanne. Revue suisse. Vol. 1-7, 1838-44. 7 v. 8°. (2154 at the beginning of the fourth series of the latter.) (Merged into
- 2171. Lausanne. Société des sciences physiques.
 - a. Mémoires. Vol. 1, 1783 (1784). 1 v. 4°; histoire et mémoires. Vol. 2-3, 1784-88 (1789-90). 2 v. 4°.

Lausanne. — Société suisse des sciences naturelles. (See 2117.)

- 2172. Lansanne. Société vaudoise des ingénieurs et des architectes.
 - a. (No title.) 1876. 1 n. 4".
- 2173. Lausanne. Société vaudoise des sciences naturelles.
 - a. Bulletin. 1. Vol. 1-10, no. 1-65, 1842-70. 10 v. 8°. 2. Vol. 11-14, no. 66-76, 1871-76. 4 v. 8°.
 - b. Résumé des mémoires, envoyés au concours. 1833. 8°.

Léman, Association zoologique de. (See 2153.)

Lugano. — Società elvetica delle scienze naturali. (See 2115.)

Luzern. -- Allg. schweiz, gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)

Neuchatel. — Allg. conferenz der europ. gradmessung. (See 1.)

Neuchatel. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)

Neuchatel. — Generalber. über die mitteleurop. gradmessung. (See 1, b.)

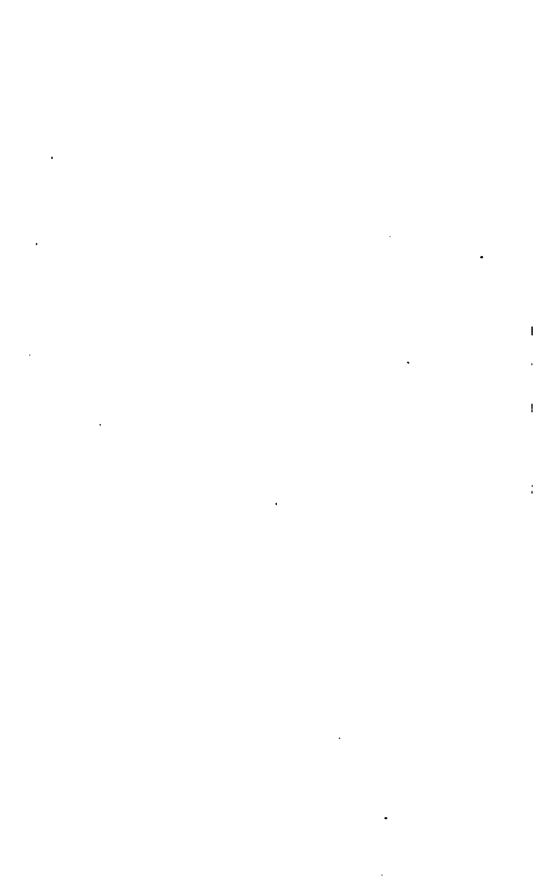
Neuchatel. - Geologische commission der schweiz. naturf. gesellsch. (See 2136.)

		•	
		•	
		•	

```
2174. Neuchatel. — Observatoire cantonal.
       a. Rapport du directeur à la commission d'inspection. 1873 (1874).
          1 n. 8º.
      Neuchatel. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
2175. Neuchatel. — Société des sciences naturelles.

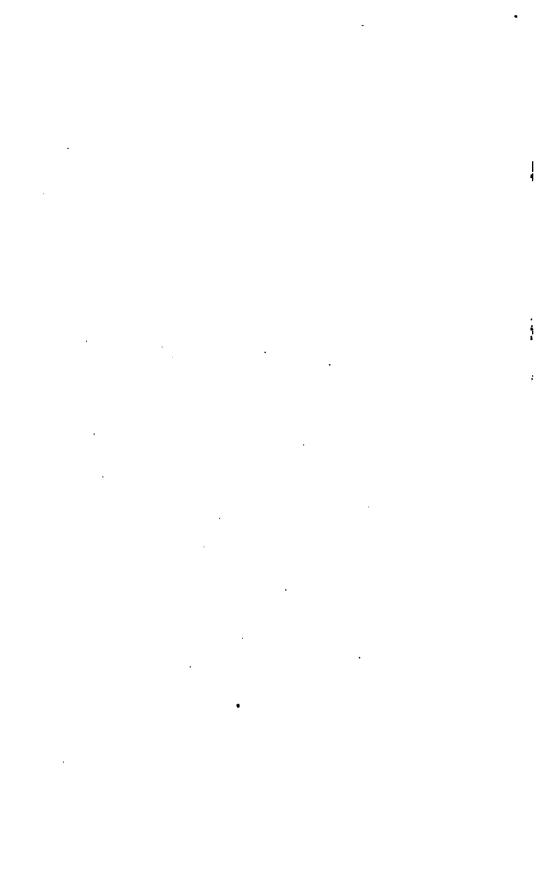
a. Bulletin. Vol. 1-10, 1843-76 (1844-76).
b. Mémoires. Vol. 1-4, 1835-74. 4 v. 4º.
                                                    10 v. 8°.
      Porrentruy. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
      Porrentruy. — Société jurassienne d'émulation. (See 2147.)
      Rheinfelden. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)
      Rheinfelden. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
      Romande, Société, des apiculteurs fribourgeoises. (See 2150.)
      St. Gallen. — Allg. schweiz, gesellsch, f. d. ges. naturw. (See 2113.)
2176. St. Gallen. - Archiv kleiner zerstreuter reisebeschreibungen der merk-
          würdigsten gegenden der Schweiz. Th. 1-2, 1796-1802. 2 v. 8°.
      St. Gallen. — Repertorium für anatomie, etc. (See 2378.)
2177. St. Gallen. - St. gallische naturforschende gesellschaft.
       a. Uebersicht der verhandlungen. 1820-29. 10 n. 8°. (Continued?)
          (See also 2178.)
2178. St. Gallon. — St. gallische naturwissenschaftliche gesellschaft.
       a. Bericht über die thätigkeit. 1858-75 (1860-76). 15 v. 8°.
          (See also 2177.)
2179. St. Gallen. — Zeitung (zeitschrift?) für landwirthschaft (naturkunde) und gewerbe; von Steinmüller. Jahrg. 1-6, 1831-36. 6 v. 4°.
      Samaden. — Allg. schweiz, gesellsch, f. d. ges. naturw. (See 2113.)
      Samaden. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
      Samaden. — Societed elvetica per las scienzias naturelas. (See 2117 .)
      Schaffhausen. — Allg. schweiz. gesellch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)
2180. Schaffhausen. - Schweizerische entomologische gesellschaft (société
          entomologique suisse).
                                     Vol. 1-4, 1862-76. 4 v. 8°.
       a. Mittheilungen (bulletin).
          (See also 2144.)
      Schaffhausen. — Société entomologique suisse.
       a. Bulletin. (See 2180, a.)
      Schaffhausen. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
      Schingnach. — Helvetische gesellschaft. (See 2114.)
      Schweizerische alpenclub. (See 2142.)
      Schweizerischer alpenwirthschaftlicher verein. (See 2119.)
      Schweizerische centralanstalt für meteorologie. (See 2203.)
      Schweizerische entomologische gesellschaft. (See 2144, 2180.)
      Schweizerische gesellsch. f. d. gesammten naturwissensch. (See 2113.)
      Schweizerische naturforschende gesellschaft. '(See 2136, 2203.)
      Schweizerische paläontologische gesellschaft. (See 2210.)
2181. Sierre. - Almanaque cientifico; par Guillié. 1869. 8°.
      Sion. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
      Solothurn. — Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)
2182. Solothurn. - Naturhistorische gesellschaft.
       a. Uebersicht der verhandlungen.
                                            1827-29 (1830). 1 n. 8°.
                                                                           (For
          earlier series, see 2183, a.)
2183. Solothurn. — Naturhistorische kantonal gesellschaft.
       a. Jahresberichte 2-3. 1825-27. 2 n. 8°. (For 1, see b; for continua-
          tion, see 2182, a.)
       b. Verfassung. 1824. 1 n. 1824. (Continued as b.)
           (See also 2128.)
      Solothurn. — Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
      Suisse, Club alpin. (See 2159.)
      Suisse, Société entomologique. (See 2180.)
      Suisse, Société ornithologique. (See 2162.)
```

Suisse, Société paléontologique. (See 2210.)



- Suisse, Société, des sciences naturelles. (See 2117.)
- Thurgauischer naturforschender verein. (See 2148.)
- Trogen. Allgemeine schweiz, gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.) Vaudoise, Société, des sciences naturelles. (See 2173.)
- 2184. Winterthur. Allgemeines helvetisches magazin zur beförderung der inländischen naturkunde und der damit verbundenen künste und wissenschaften, etc. 1799. 1 v. 8°.
- 2185. Winterthur. Alpina; eine schrift der genauen kenntniss der alpen gewiedmet; von Von Salis, etc. Vol. 1-4, 1806-08. 4 v. 8°. (See also 2188.)
 - Winterthur. Archiv der insektengeschichte. (See 2186, 2194.)
- 2186. Winterthur. Archives de l'histoire des insectes, publiées en allemand, traduites en français avec des augmentations et corrections du traducteur; par Füessli. 1791. 1 v. 4. (See 2194; also 204 .)
- 2187. Winterthur. Helvetische monatschrift; von Höpfner. 1799-1801. 8 n. 8°. Heft 1-8,
 - Winterthur. Magazin für die liebhaber der entomologie. (See 2201.)
- 2188. Winterthur. Neue alpina; eine schrift der schweizerischen naturgeschichte, alpen- und landwirthschaft gewidmet; von Steinmüller. Bd. 1-2, 1821-27. 2 v. 8°. (See also 2185.)
- 2189. Winterthur. Neues polytechnisches magazin, oder die neuesten entdeckungen der naturlehre, der chemie, land- und hauswirthschaft. Th. 1-2, 1798-99. 2 v. 8°.
- 2190. Winterthur. Schweizerische polytechnische zeitschrift; von Bolley, etc. Vol. 1-8, 1856-63. 8 v. 4°.
 - Zofingen. Helvetische gesellschaft. (See 2114.)
 - Zürich. Allg. schweiz. gesellsch. f. d. ges. naturw. (See 2113.)
 - Zürich. Alpenpost. (See 2166.)
- 2191. Zürich. Annalen der botanik; von Usteri. St. 1-24, 1791-1800. 24 v. 12°. (Preceded by 2195.)
- 2192. Zürich. Antiquarische gesellschaft (formerly: Gesellschaft für vaterländische alterthümer).
 - a. Anzeiger für schweizerische geschichte und alterthumskunde. 1. Bd. 1-14, 1855-68. 14 v. 8? 2. Anzeiger für schweiz. alterthumskunde (indicateur d'antiquités suisses). Jahrg. 1-9, 1868-76. 9 v. 84.
 - b. Bericht über die verrichtungen.
 1-12, 1844-55 (1845-56).
 12 n. 4°.
 c. Indicateur d'antiquités suisses.
 (See a.)

 - d. Mittheilungen. Bd. 1-19, 1837-76 (1841-76). 19 v. 4°.
 - Zürlch. Anzeiger für schweizerische geschichte und alterthumskunde. (See 2192, a.)
- 2193. Zürich. Archiv gemeinnnütziger physicher und medicinischer kenntnisse. 1787-90. 4 v. 8°.
- 2194. Zürich. Archiv der insektengeschichte; von Füessli, etc. Heft 1-8, 1781-86. 8 v. 4°. (See also 2186, 204 a.)
- 2195. Zürich. -- Botanisches magazin. St. 1-12, 1787-90. 12 v. 8°. (Followed by 2191.)
- 2196. Zürleh. Collectanea ad omnem rem botanicam spectantia; ed. Römer. 1807. 1 v. 4º.
- 2197. Zürich. Eidgenössische polytechnische schule. a. Programm. 1856-77 (1857-76). 21 n. 4°.
- 2198. Zürich. Entomologische blätter aus der Schweiz; von Dietrich. Heft 1-2, 1871-72. 2 n. 8°.
 - Zürlch. Gesellschaft für vaterländische alterthümer. (See 2192.)
 - Zürich. Helvetische gesellschaft. (See 2114.)
 - Zürich. Indicateur d'antiquités suisses. (See 2192 a.)
- 2199. Zürich. Isis; eine monatschrift von deutschen und schweizerischen gelehrten. Vol. 1-3, 1805-07. 3 v. 8°. (See also 2327, 2819, 3124,)
- 2200. Zürich. Magazin für die botanik; von Römer, etc. Vol. 1-4, 1787-90 4 v. 8º.



- 2201. Zürich. Magazin für die liebhaber der entomologie; von Füessli. 1. Vol. 1-2, 1778-79. 2 v. 8°. 2. Neues magazin, etc. 1782-87. 3 v. 8°.
- 2202. Zürich. Magazin für die naturkunde helvetiens; von Höpfner. Vol. 1-4, 1787-89. 4 v. 8%
- 2203. Zürich. -- Meteorologische centralanstalt der schweizerischen naturforschenden gesellschaft (schweizerische centralanstalt für meteorologie.)
 - Schweizerische meteorologische beobachtungen. Jahrg. 1-12, 1864-75. 12 v. 4°. (See also 2113, etc.)
- 2204. Zürich. Das microscopische institut. Heft 1-5, 1851-54. 5 n. 8°.
- 2205. Zürich. Mittheilungen aus dem gebiete der theoretischen erdkunde: von Fröbel, etc. Heft 1-4, 1834-36. 1 v. 8°.
- 2206. Zürich. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Abhandlungen. Vol. 1-3, 1761-66. 3 v. 8°.
 - b. Bericht über die verhandlungen. 1826-38. 13 n. 8°.
 - c. Meteorologische beobachtungen, angestellt auf veranstaltung der . . . gesellschaft. 1837-46. 1 v. 4°.

 d. Mittheilungen. Vol. 1-4, 1846-56. 4 v. 8°.

 e. Neujahrsblatt. (See g.)

 f. Vierteljahrsschrift. Vol. 1-21, 1856-76. 21 v. 8°.

 - g. An die zürcherische jugend (neujahrsblatt). St. 1-76, 1799-1874. 76 n. 4°.
- 2207. Zürich. Die neue alpenpost; organ für alpenkunde und touristik, balneologie und hotellerie. 1875-76. 2 v. 4°. (Preceded by 2166.)
- 2208. Zürich. Neues magazin für die botanik in ihrem ganzen umfange; von Römer. Vol. 1, 1794. 1 v. 8º.
 - Zürich. Physiologisches laboratorium der züricher hochschule. (See 3632.)
 - Zürich. Polytechnische schule. (See 2197.)
- 2209. Zürich. Repertorium für organische chemie; von Löwig. Jahrg. 1-3, 1841-43. 3 v. 8°.
 - Zürich. —Schweizerische centralanstalt für meteorologie. (See 2203.)
 - Zürlch. Schweiz. meteorologische beobachtungen. (See 2203, a.)
- 2210. Zürich. Schweizerische paläontologische gesellschaft (société paléontologique suisse).
- a. Abhandlungen (mémoires). Vol. 1-3, 1874-76 (1875-76). 3 v. 4°.
- 2211. Zürich. Schweizerische zeitschrift für natur- und heilkunde; von Pommer, etc. 1. Bd. 1-3, 1834-38. 3 v. 8°. 2. Bd. 1-3 (4-6), 1839-41. 3 v. 8°.
 - Zürich. Société helvétique des sciences naturelles. (See 2116.)
 - Zürlch. Société paléontologique suisse.
 - a. Mémoires. (See 2210.)
- 2212. Zürich. Wissenschaftlicher verein.
 - 4 v. 8% a. Monatsschrift. Vol. 1-4, 1856-59.
- 2213. Zürich. Zeitschrift für wissenschaftliche botanik; von Schleiden, etc. Heft 1-4, 1844-47. 4 v. 8°.
- 2214. Zürlch. Zürcherische beiträge zur wissenschaftlichen und gesellschaftlichen unterhaltung; von Hottinger, etc. Bd. 1-3, 1815-16. 3 v. 8°.
 - **Zürich.** An die zürcherische jugend. (See 2206, g.)
- 2215. Zürlch. Zürcherische kantonsschule.
 - a. Programm. 1853-70. 18 n. 4°.



148 GERMANY.

GERMANY.

Acta germanica. (See 173.)

Allgemeine deutsche ornithologische gesellschaft. (See 2266.)

Biblioteca germanica di lettere, arti e scienze. (See 1967.)

Kais, deutsche akademie der naturforscher. (See 2508, 2580, 2783. 2808, 2824, 2825, 3146, 3148.)

Deutsches geflügelzüchters-club. (See 2790.)

2216. Deutscher geometerverein.

a. Versammlung. 1, 1872. 1 v. (See also 3245.)

- 2216. Deutsche gesellschaft für anthropologie, ethnologie, und urgeschichte.
 - a. Allgemeine versammlung. 4-7, 1873-76 (1874-77). 4 n. 4°. (1-3 not separately published.) (See also 2423.)

2216 . Deutsche ornithologen-gesellschaft.

- a. Bericht über die versammlung. (See also 2266, 2467, 2468, 3246.) 1-21, 1850-75.
- 2217. Gesammtverein der deutschen geschichts- und alterthums-vereine.
 a. Correspondenzblatt. No. 1-2, 1852. 2 n. 4°.

Kais. leopoldinisch-carolinische deutsche akademie der naturforscher. (See 2508, 2783, 2580, 2808, 2824, 2825, 3246, 3148.)

Math.-naturw.-didact. sectionen der philologen . . . versammlung. (See 3043.)

Philologen-naturforscher . . . versammlung. (See 3043.)

Verband nordwestdeutscher geflügelzüchter-vereine. (See 2790.)

Vereinigte bienenzüchter vereine in beiden Hessen und Nassau. (See 2260.)

2218. Versammlung deutscher architekten und ingenieure.

a. Bericht. 1842-76. 26? v. 4°.

2219. Versammlung deutscher meister und freunde der erdkunde.

a. Amtlicher bericht. 1, 1865. 1 v. 4°.

- 2220. Versammlung der (gesellschaft der) deutschen naturforscher und ärzte.

 a. Amtlicher bericht. 7-12, 14-16, 18-49, 1828-76 (1829-76). 41 v. 4°. (1-6, 13, 17 appeared only in 2819; in 1831, 1848, 1855 and 1870, no assemblies were held.)
 - b. Tageblatt. Vers. 14, 19, 21, 28-49, 1836-76. 23 n. 4°.
- 2221. Versammlungen mecklenburgischer ornithologen.

a. Protocoll. 1-3, 1860-62. 3 n. 8°.

2222. Versammlung rheinischer naturforscher.

a. Protokoll. 1853. 1 n. 8°.

- 2223. Wandergesellschaft sächsischer landwirthe und naturforscher.
 - a. Verhandlungen, aus den acten gezogen. 1834-40. 3 v. 8°.
- 2224. Wanderversammlung deutscher bienenzüchter.
 - a. Verhandlungen. 1-21, 1850-76. 21 v. 4°. and 8°.
- 2225. Aachen. Kön. rheinisch-westphälische polytechnische schule.

a. Programm. 1870-77 (1870-76). 7 n. 8%

Anchen. — Versamml. d. deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

Afrikanische gesellschaft. (See 2263.)

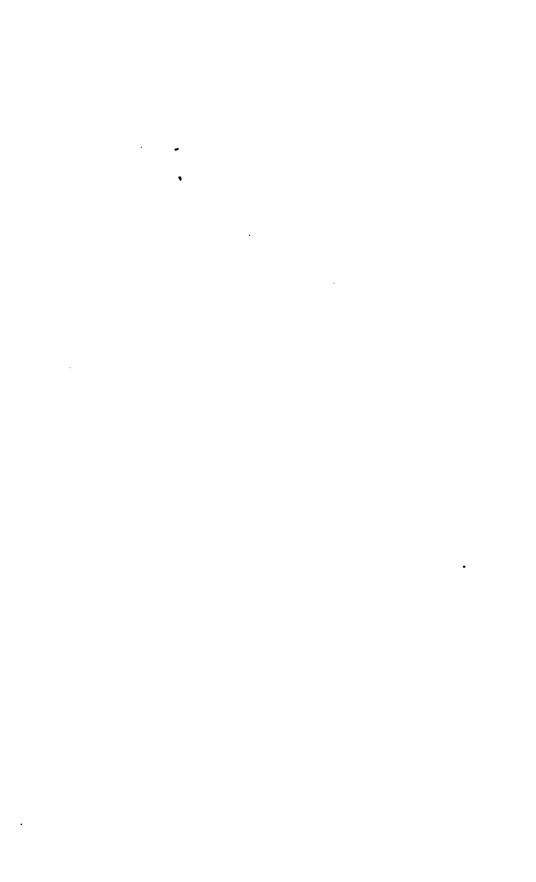
Altdorf. — Neues botanisches taschenbuch. (See 3192.)

2226. Altenburg. — Archiv für den thierischen magnetismus; von Eschenmayer, etc. Bd. 1-12, 1817-24. 12 v. 8°. (For continuation, see 3017 •.)

Altenburg. — Bienenwirthschaftlicher verein. (See 2228, a.)

Altenburg. — Gesammtverein der deutschen geschichts- und alterthumsvereine. (See 2217.)

- 2227. Altenburg. Geschichts- und alterthumsforschende gesellschaft des Osterlandes.
 - a. Bericht über das bestehen und wirken. 1-3, 1838-42. 3 n. 8°.
 - b. Mittheilungen. Bd. 1-6, 1841-66. 6 v. 8°.



- Altenburg. Holland. gesellsch. der wissensch. zu Harlem. (See 2595.)
- 2228. Altenburg. Naturforschende gesellschaft. a. Mittheilungen aus dem Osterlande. Bd. 1-19 ii, 1837-69. 19 v. 8°. (Published at first in connection with the kunst- und handwerksverein. and the pomologische gesellschaft; afterwards, with other societies, from which cross-references are made.)
 - b. Oesterländische blätter für landes-, natur- und gewerbekundige. 1820-21. 2 v. 4°. (Purports to be a publication of this society, but probably apochryphal; for previous volumes, see 2230.)
- 2229. Altenburg. Neue versuche und bemerkungen aus der arzneikunst und fibrigen gelehrsamkeit, einer gesellschaft zu Edinburg vorgelesen und von ihr herausgegeben; als eine fortsetzung der medicinischen versuche und bemerkungen; aus dem englischen übersetzt. Bd. 1-3, 1756-75. 3 v. 8°. (For original, see 117; see also 1384.)
- 2230. Altenburg. Oesterländische blätter für landes-, natur- und gewerbe-kundige; herausgegeben von Simplicissimus, Spiritus Asper und consorten (Hempel). Jahrg. 1-2, 1818-19. 2 v. 4". "Probably political rather than scientific." — Callisen. (For cont., see 2228, b.)
- 2231. Altenburg. Pierer's jahrbücher der wissenschaften, künste und gewerbe; ergänzungswerk zu sämmtlichen auflagen des universal lexi-Bd. 1-2, 1865-69. 2 v. 8°.
- 2232. Altenburg. —Psychologisches (zugleich anthropologisches) magazin; von Heynig. St. 1-3, 1796-97. 1 v. 8°.
 - Alt-Gersdorf. Zeitschrift für geflügelzucht. (See 2790.)
- 2233. Altona. Altonaische gelehrte anzeigen. Bd. 1-2, 1757-58. 2 v. 8°.
- 2234. Altona. Altonaische gelehrte zeitungen. Bd. 1-4, 1745-48. 4 v. 8°.
- 2235. Altona. Amerikanisches magazin; von Neidhard. Heft 1, 1835. 1 n. 8°.
- 2236. Altona. Astronomische abhandlungen; von Schumacher. Heft 1-3, 1823-25. 1 v. 4°.
- 2237. Altona. Astronomische nachrichten; von Schumacher, etc. Bd. 1-88, 1823-76. 88 v. 4°. Register 1-80 (1851-75). 3 v. 4°.
- 2238. Altona. Mannigfaltigkeiten aus der natur und dem menschenleben. 1792. 1 n. 8°.
- 2239. Altona. Mémoires du nord pour le progrès de l'histoire naturelle, des sciences, et des arts libéraux et mécaniques. Vol. 1-2, 1756. 2 v. 8°.
- 2240. Altona. Neuer gelehrter altonaischer mercurius. 1. Heft 1-24, 1773—86. 24 v. 8°. 2. Neuster g. a. m. 1787-89. 3 v. 8°.
- 2241. Altona. Nordische beyträge, zum wachsthum der naturkunde, und der wissenschaften, wie auch der nützlichen und schönen künste überhaupt. Bd. 1-2 i, 1756-58. 2 v. 8°.
- 2242. Altona. Zeitschrift für populäre mittheilungen aus dem gebiete der as tronomie und verwandter wissenschaften; von Peters. Bd. 1-3, 1858-69. 3 v. 8°.
 - Altona. Zoologisches magazin; von Wiedemann. (See 2857.)
- 2243. Altötting. Bienenfreund an der Salzach und am Inn; ein monatsblatt für angehende bienenwirthe. Jahrg. 1, 1873. 1 v. 8°.
 - Anglia, Societas regia in. (See 3017.)
- 2244. Annaberg. Annaberg-buchholzer verein für naturkunde. a. Jahresbericht 1-3, 1868-73. 3 n. 8°.
- 2245. Annaberg. Obererzgebirgisches journal, oder sammlung von allerhand in die hiesege naturwissenschaft, . . . merkwürdigen abhandlungen; von Themel. Bd. 1-12, 1747-53. 12 v. 8°.
- 2246. Annaberg. Progymnasial- und realschule-anstalt.
 a. Bericht. 1-16, 1844?-59. 16 n. 4°.
- 2247. Arnstadt. Fürstliches gymnasium. a. Programm. 1872-73 (1872-75). 2 n. 4°.
- 2248. Arnstadt. Merkwürdigkeiten Thüringens, aus dem gebiete der natur, der kunst und des menschenlebens; eine zeitschrift in zwanglosen heften; von Meyer. Heft 1-5, 1827-29. 5 v. 8°.
 - Augsburg. Acad. cæs. leopold.-carol. naturæ curiosorum. (See 3146.) Augsburg. — Bienenzeitung. (See 3145.)

•			
	·		

- 2249. Augsburg. Meteorologisches jahrbuch. 1813-26. 14 v. 4°.
- 2250. Augsburg. Naturhistorischer verein.

a. Bericht. 1-7, 1848-54. 7 n. 4°.; 8-23, 1855-75. 16 v. 8°.

Augsburg. - Polytechnisches journal. (See 3260.)

- 2251. Ausburg. Der aus dem reiche der wissenschaften wohl versuchte referendarius, oder auserlesene sammlungen von allerhand wichtigen abhandlungen, schriften und versuchen aus der naturiehre, arzneywissenschaft, etc.; von Maschenbauer. Band 1-6, th. 1-12, 1750-69.
- 2252. Augsburg. Unterhaltungen aus der naturgeschichte. Bd. 1-27, 1792-1824. 27 v.

Augsburg. — Verein deutscher bienenwirthe. (See 3145.)

2253. Augsburg. — Zustand der wissenschaften und künste in Schwaben. St. 1-3, 1781-82. 3 n. 8°.

Baar, Verein für . . . naturgeschichte der. (See 2848.)

Badische polytechnische schule. (See 2842.)

Kön, baierische akademie der wissenschaften. (See 3105, 3109, 3114.)

Kön. baierische botanische gesellschaft. (See 3191.)

Baierischen Pfalz, Pollichia, ein naturw. verein der. (See 2874.)

Baltischer bienwirthschaftlicher central-verein. (See 2778.)

- 2254. Bamberg. Beiträge zur vergleichenden zoologie, anatomie und physiologie; von Oken, etc. Heft 1-2, 1806. 2 v. 4°.
- 2255. Bamberg. Naturforschender verein (gesellschaft).
 - a. Bericht über das bestehen und wirken. 1-4, 1852-59. 4 n. 4°. Bericht. 5-11, 1860-76 (1861-76). 7 n. 4°.

Barmen. — Naturwissenschaftlicher verein. (See 2543.)

Bas-Rhin, Société des sciences, etc. (See 3237.)

Basse-Alsace, Société des sciences, etc. (See 3237.)

Batavische gesellschaft der wissenschaften. (See 2897.)

Bautson. — Sammlung von natur- . . . geschichte. (See 3011.)

Bautsen. - Wanderges. sächs. landw. und naturforscher. (See 2223.)

Bayerischer architekten- und ingenieur-verein. (See 3110.)

Bayerischer fischerei-verein. (See 3111.)

Kön. bayerischen staates, Museum des. (See 3255.)

- 2256. Bayreuth. Archiv für bayreuthische geschichte und alterthumskunde; von Hagen. Bd. 1 i-iii, 1828-31. 1 v. 8°. (Followed by 2257.)
- 2257. Bayreuth. Archiv für geschichte und alterthumskunde des Ober-Mainkreises; von Hagen, etc. Bd. 1-2, 1831-36. 2 v. 8°. (For earlier series, see 2256; for continuation, 2259, a.)
- 2258. Bayreuth. Beiträge zur petrefactenkunde; von Münster, etc. Heft 1-7, 1843-46. 1 v. 4°.
- 2259. Bayrouth. Historischer verein von Oberfranken.
 - a. Archiv für geschichte und alterthumskunde von Oberfranken. Bd. 1-13, 1838-76. 13 v. 8°. (For earlier independent series, sec 2256, 2257.)
- 2260. Bensheim. Die biene; organ der vereinigten bienenzüchter vereine in beiden Hessen und Nassau; red. von Klipstein. Jahrg. 1-14, 1863-76. 14 v. 8°.
- 2261. Berlin. Abbildung und beschreibung naturhistorischer gegenstände. Bd. 1-17, 1795-1802. 17 v. 8°.
 - Berlin. Abhandlungen zur geologischen specialkarte von Preussen und den thüringischen staaten. (See 2361.)
- 2262. Berlin. Académie royale des sciences (et des belles-lettres).
 - a. Histoire . . . avec les mémoires . . . tiréz des registres de cette académie. 1745-69 (1746-71). 25 v. 4°. (Continued as c; for earlier series, see 2385.)
 - series, see 2385.)
 b. Mémoires. 1. Tom. 1-7, 1786-97 (1792-1800). 7 v. 4°. 2. Tom. 1-6, 1798-1804 (1801-07). 6 v. 4°.
 - Nouveaux mémoires . . . avec l'histoire. 1770-86 (1772-88). 17 v. 4°. (For earlier series, see a; for continuation, see 2370.)
 (See also 1275, 2370, 2385, 2437.)



Berlin. — 'Αγκυηπετον. (See 2703.)

Berlin. — Kais, admiralität; hydrographisches bureau. (See 2326.)

2263. Berlin. - Afrikanische gesellschaft.

a. Correspondenzblatt. Bd. 1, 1873-75. 1 v. 8°.

Berlin. — Agrikultur-physikalisches laboratorium. (See 3104.)

2264. Berlin. - Kön, akademie der wissenschaften (zu Paris).

- a. Physikalische, chemische, anatomische und medizinische abhandlungen aus den denkschriften; aus den französischen von Gerhard. Heft 1-2, 1764. 2 n. 8°. (See 1276.)
- 2265. Berlin. Akklimatisations-verein (für die kön. preussischen staaten). a. Zeitschrift für akklimatisation. L. Bd. 1-5, 1858-63. 5 v. 8. 2. Bd. 1-14. 1863-76. 14 v. 8°. (See also 2306.)
 - Berlin. Allerneueste mannigfaltigkeiten. (See 2347.)

Berlin. — Allgemeine conferenz der europäischen gradmessung. (See 1.)

2266. Berlin. - Allgemeine deutsche ornithologische gesellschaft.

- a. Ornithologisches centralblatt; organ für wissenschaft und verkehr; nachrichtsblatt des gesammten vereins-wesens und anzeiger für sammler, züchter und händler; beiblatt zum journal für ornithologie.

 Jahrg. 1, 1876. 1 v. 4°. (See also 2216^b, 2467, 2468, 3246.)
- Berlin. Annalen der chemischen litteratur. (See 2300.)
- 2267. Berlin. Annalen der erd-, völker- und staatenkunde; von Berghaus. 2. Bd. 1-12, 1830-36. 12 v. 8°. 3. . . .; fortsetzung von hertha. Bd. 1-5, 1836-38. 5 v. 8°. 4. Bd. 1-12, 1838-41. 12 v. 8°. 5. Lief. 1-12, 1842. 2 v. 8°. 6. Lief. 1-12, 1843. 1 v. 8°. (For first series, see 3251.)
 - Berlin. Annalen der hydrographie. (See 2326, a.)

Berlin. - Annalen der physik und chemie. (See 2704.)

- 2268. Berlin. Annalen der reisen, der geographie und statistik; in originalaufsätzen und übersetzungen aus fremden sprachen. Jahrg. 1-2, 1809-10. 2 v. 8°.
- 2269. Berlin. Annalen der telegraphie; im anschluss an die zeitschrift des deutsch-österreichischen telegraphen-vereins; red. Brix. Heft 1, 1872.
- 2270. Berlin. Annuaire nautique, ou éphémérides et tables complètes, pour déterminer la longitude, la latitude et le temps dans la navigation, à l'aide d'observations astronomiques, avec une introduction facile où l'on expose les calcules nécessaires; publié sous l'inspection des autorités supérieures; par Bremiker. 1852-77 (1851-76). 25? v. 8°. (1855–56 appeared in one volume.)

Berlin. — Archäologischer anzeiger. (See 2271.)

Berlin. — Archäologische gesellschaft. (See 2271.)

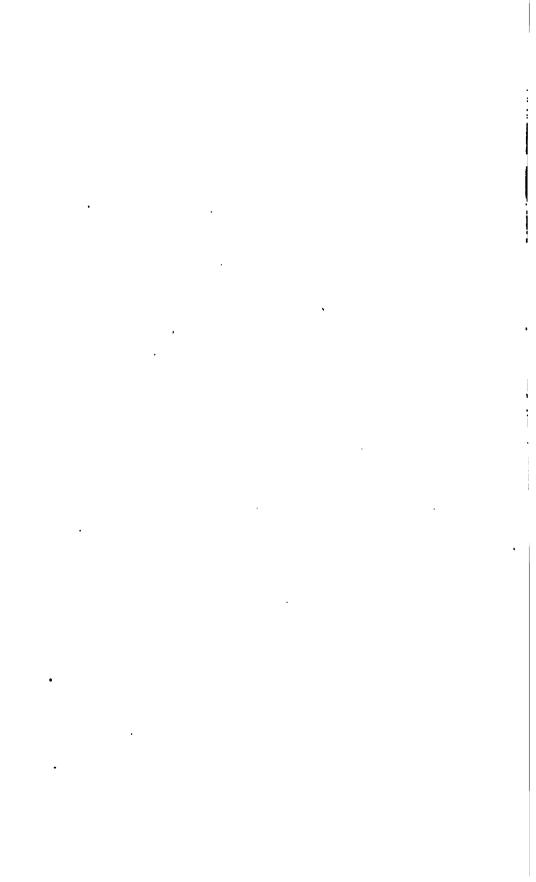
Berlin. — Archäologisches institut des deutschen reichs. (See 2271.)

- 2271. Berlin. Archäologische zeitung; von Gerhard. 1. Jahrg. 1-4, 1848-46. 2 v. 4°.; ... unter mitwirkung des archäologischen instituts in Rom und der archäologischen gesellschaft zu Berlin. Jahrg. 5-6 (n. f. 1-2), 1847-48. 1 v. 4°; ibid, also entitled: Denkmäler, forschungen und berichte als fortsetzung der arch. zeitung; enthaltend denkmäler und forschungen . . . tafel . . . und anzeiger. Jahrg. 7-25 (1-19), 1849 -67. 19 v. 4°. 2. A. z. Bd. 1-7, jahrg. 26-33, 1868-75. 7 v. 4°. A. z., herausg. vom archäologischen institut des deutschen reichs. Bd. 8, jahrg. 34, 1876. 1 v. 4°.
- 2272. Berlin. Architekten verein.
 - a. Monats-koncurrenzen. 1870-72.
 b. Notizblatt. 1833-46. 3 v. 4°.

 - c. Zeitschrift für bauwesen; herausg. unter leitung der kön. technischen baudeputation und des arch. ver. Jahrg. 1-26, 1851-76. 26 v. 4°.
- 2273. Berlin. Archiv für anatomie, physiologie und wissenschaftliche medicin, etc.; von Müller. L. 1834-58. 25 v. 8°. 2. . . .; von Reichert, etc. 1859-76. 17 v. 8°. (May be considered a continuation of 2888).
- 2274. Berlin. -- Archiv für die artillerie- und die ingenieur-officiere des deutschen reichsheeres; von Neumann, etc. Jahrg. 1-41, bd. 1-82, 1836-76. 82 v. 8°. (Cf. 2279.)

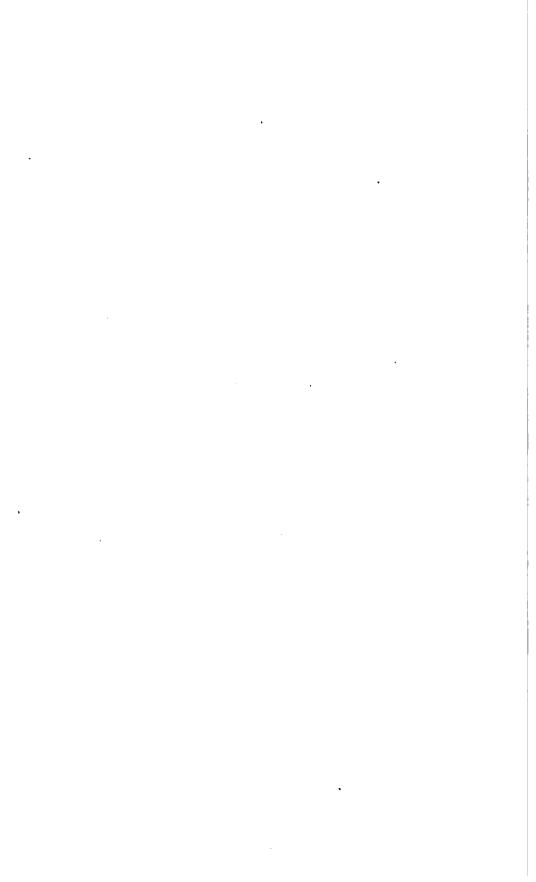
			•	
•	•			
				•
			·	
		·		

- 2275. Berlin. Archiv für bergbau und hüttenwesen; von Karsten. Bd. 1-20, 1818-31. 20 v. 8°.
- 2276. Berlin. Archiv für mineralogie, geognosie, berghau und hüttenkunde; von Karsten, etc. Bd. 1-26, 1829-55. 26 v. 8°.
- 2277. Berlin. Archiv für naturgeschichte; von Wiegmann, etc. Jahrg. 1-42, 1835-76. 84 v. 8? (The latter half of each volume after 1835 contains an annual review of the different departments of natural history; for all of those that continued longer than a single year, see 2286, 2286, 2287-2287, 2288, 2289, 2336.)
- 2278. Berlin. Archiv für die neuesten und merkwürdigsten reisebeschreibungen, aus fremden sprachen übersetzt. Bd. 1-3, 1802-03. 3 v. 8°.
- 2279. Berlin. Archiv für die officiere des k. preuss. artillerie- und ingenieurcorps; von Neumann, etc. Bd. 1-80, 1835-76. 80 v. 8°. (Appears to be distinct from 2274.)
- 2280. Berlin. Archiv für wissenschaftliche kunde von Russland; von Erman. Bd. 1-25, 1841-67. 25 v. 8°.
- 2381. Berlin. Archiv für zoologie und zootomie; von Wiedemann. Bd. 1-5, 1800-06. 5 v. 8°.
 - Berlin. Association géodésique internationale. (See 2.)
 - Berlin. Astronomische gesellschaft. (See 2893.)
 - Berlin. Astronomisches jahrbuch. (See 2370, b.)
- 2282. Berlin. Aurora; zeitschrift in monatlichen heften über witterungs-, erd- und menschenkunde; von Dittmar. 1820. 1 v. 4°.
- 2283. Berlin. Auszüge aus den neuesten und besten dissertationen der mehrsten akademien, die zur naturgeschichte, arzneywissenschaft, chemie und physik gehören. Heft 1-6, 1769-72. 6 v. 8°.
- 2284. Berlin. Die baulichen anlagen auf den berg-, hütten- und salinenwerken in Preussen; von Schönfelder. Jahrg. 1-3, 1861-63. 3 v. 4°. (Beilage zu 2373, b.)
 - Berlin. Beiträge zur chemie und physik. (See 3167.)
 - Berlin. Beiträge zur physiologischen . . . chemie. (See 2395, a.)
- 2285. Berlin. Beobachtungs-ergebnisse der im königreich Preussen und in den reichslanden eingerichteten forstlich-meteorologischen stationen; von Müttrich. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.
- 2286. Berlin. Bergwerks- und industrie-anzeiger; von Treuherz. 1859-66. 8 v. f°.
- 2286. Berlin. Bericht über die arbeiten in der allgemeinen zoologie (und der naturgeschichte des menschen). 1859-62. 4 n. 8°. (Cf. 2287.)
- 2286. Berlin. Bericht über die . . . arbeiten welche die klassen der medusen, polypen und infusorien betreffen. 1839-42. 2 n. 8°. (For continuation, see 2287 =; published in 2277.)
- 2287. Berlin. Bericht über die leistungen in der entomologie. 1835-37. 3 v.
 8°. B. ü. d. (wissenschaftlichen) leistungen im gebiete der entomologie. 1838-72 (1840-76). 30 v. 8°. (Published in 2277.)
- 2287 . Berlin. Bericht über die leistungen im felde (gebiete) der zoologie. 1835-38. 4 n. 8°. (Cf. 2286 ; published in 2277.)
- 2287 b. Berlin. Bericht über die leistungen im gebiete der helminthologie. 1836-47. 8 n. 8°.
- Berlin. Bericht über die leist, im geb. der herpetologie. (See 2287 °.) 2287 °. Berlin. Bericht über die leistungen im gebiete der ichthyologie (in der naturgeschichte der fische). 1839-75. 27 n. 8°.
 - Berlin. Bericht über die leist. im geb. der myriopoden, etc. (See 2287 h.)
- 2287 d. Berlin. Bericht über die leistungen in der geographischen und systematischen botanik. 1847-54. 8 n. and v. 8°. (Union of 2336 and 2288; published in 2277.)
- 2287 •. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der amphibien (in gebiete der herpetologie). 1839-75. 26 n. 8°. (Published in 2277.)
- 2287 f. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der annulaten. 1840-42. 3 n. 8°. (For earlier volume, see 2287 s; for later, 2287 ; published in 2277.)



153 GERMANY.

- 2287 s. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der annulaten, crustaceen und arachniden. 1839. 1 n. 8°. (For continuation, see 2287 and 2287; published in 2277.)
- 2287 h. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der crustaceen, arachnoiden und myriapoden. 1847-53. 3 n. 8°. ... im gebiete der myriopoden, arachniden und crustaceen. 1867-70. 2 n. (For earlier volumes, see 2287 and 2287 ; published in 2277.)
 - Berlin. Bericht über die leist. in der naturgesch. der fische. (See2287 c.)
- 2287 i. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der mollusken. 1839-75 (1840-76). 37 n. and v. 8°. (Published in 2277.)
 - Berlin. Bericht über die leist. in der naturgeschichte der niederen thiere. (See 2289.)
- 2287 k. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der säugethiere. 1839-75. 26 n. 8°. (Published in 2277.)
- 2287 1. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der vögel. 1839-75. 26 n. 8°. (Published in 2277.)
- 2287 -. Berlin. Bericht über die leistungen in der naturgeschichte der würmer, zoophyten und protozoen. 1843-47. 2 n. 8°. (For earlier series, see 2286 b; published in 2277.)
- 2288. Berlin. Bericht über die leistungen in der pflanzengeographie (und systematischen botanik). 1840-46. 7 n. and v. 8°. (For continuation, see 2287 d; published in 2277.)
 - Berlin. Bericht über die wissenschaftlichen leistungen im gebiete der entomologie. (See 2287.)
- 2289. Berlin. Bericht über die (wissenschaftlichen) leistungen in der naturgeschichte der niederen thiere; von Leuckart, etc. 1848-75. 19 n. and v. 8°. (Published in 2277.)
 - Berlin. Berliner astronomisches jahrbuch. (See 2370, b.)
 - **Berlin.** Berliner entomologische zeitschrift. (See 2317, a.)
- 2290. Berlin. Berliner gesellschaft für anthropologie, ethnologie und urgeschichte. a. Verhandlungen. 1871-72. 4 n. 8°.
- 2291. Berlin. Berliner gymnasiallehrer-verein.
 - a. Zeitschrift für das gymnasialwesen. Jahrg. 1-30, 1847-76. 30 v. 8°. Berlin. — Berliner sternwarte.
 - a. Berliner astronomisches jahrbuch. (See 2370.)
- 2292. Berlin. Berlinische gesellschaft naturforschender freunde.
 a. Beschäftigungen. Bd. 1-4, 1775-79. 4 v. 8°. (Followed by b.)
 b. Schriften. 1. Bd. 1-6, 1780-85. 6 v. 8°. 2. Beobachtungen und entdeckungen aus der naturkunde; von einer ges. nat. freunde in Berlin. Bd. 1-5 (Schriften. Bd. 7-11), 1787-93. 5 v. 8°. Universal register (1794). 1 v. 8°. (See also 2323.)
- 2293. Berlin. Berlinisches jahrbuch für die pharmacie und für die damit verbundenen wissenschaften. Bd. 1-43, 179--1840. 43 v. 8°.
- 2294. Berlin. Berlinisches magazin, oder gesammelte schriften und nachrichten für die liebhaber der arzneywissenschaft, naturgeschichte, und der angenehmen wissenschaften überhaupt; von Martini. Bd. 1-4, 1765-69. 4 v. 8°.
- 2295. Berlin. Berlinisches magazin der wissenschaften und künste. Bd. 1, 1782-83. 1 v. 8°.
- 2296. Berlin. Berlinische sammlungen zur beförderung der arzneywissenschaft, der naturgeschichte, der haushaltungskunst, cameralwissenschaft und der dahin einschlagenden litteratur; von Martini. Bd. 1-10, 1768-79. 10 v. 8°.
- 2297. Berlin. Berlinische wöchentliche berichte der merkwürdigsten begebenheiten des reichs der wissenschaften und künste. 1749. 8°.
- 2298. Berlin. Berlinische zeitschrift für wissenschaft und litteratur; von Gödike. 1824-25. 2 v. 8°.
- 2299. Berlin. Beyträge zur physik, ökonomie, mineralogie, chemie, tech-nologie und zur statistik besonders der russichen und angränzenden länder; von Hermann. Bd. 1-3, 1786-88. 3 v. 8°.



- 2300. Berlin. Bibliothek der neuesten physisch-chemischen, metallurgischen, technologischen und pharmaceutischen litteratur; von Hermbetädt.

 1. Bd. 1-4, 1788-95. 4 v. 8°. 2. Annalen der chemischen litteratur; von Wolf. Bd. 1 (Bibl., bd. 5), 1802. 1 v. 8°.
- 2301. Berlin. Bibliothek für wissenschaft und litteratur. Bd. 1-2, 1875-76.
- 2302. Berlin. Botanischer jahresbericht; systematisch geordenetes repertorium der botanischen litteratur aller länder; von Just. Jahrg. 1-3, 1873-75 (1874-77). 3 v. 8°.

Berlin. - Botanische untersuchungen. (See 2367, a.)

2303. Berlin. — Botanischer verein für die provinz Brandenburg (und die angrenzenden länder).
a. Verhandlungen. Heft (jahrg.) 1-18, 1859-76. 18 v. 8°.

Berlin. — Botanische zeitung. (See 2708.)

- 2304. Berlin. Britische gesellschaft für die beförderung der wissenschaftena. Verhandlungen der versammlung. 6, 1836 (1837). 1 v. 8°.
- 2305. Berlin. Bulletin des neuesten und wissenwürdigsten aus der naturwissenschaft so wie den künsten, manufacturen, technischen gewerben, der landwirthschaft und der bürgerlichen haushaltung; für gebildete leser und leserinnen aus allen ständen; von Hermbstädt. Bd. 1-15, 1809-13. 15 v. 8°. (For continuation, see 2353.)
- 2306. Berlin. -- Central-institut für akklimatisation in Deutschland. a. Mittheilungen . . . über sämmtliche das gebiet der eingewöhnung betreffende gegenstände. Jahrg. 1-4, 1859-62. (See also 2265.)
- 2307. Berlin. Die chemisch-technischen mittheilungen der neuesten zeit; ihrem wesentlichen inhalte nach alphabetisch zusammengestellt; von Elsner. 1. Heft 1-20, 1846-70? (1849-72). 20 v. 8°. 2. Heft 1-4 (21-24), 1871?-75 (1873-76). 4 v. 8°. Register 1846-71 (1873). î v. 8º.
- 2308. Berlin. Chemisch-technisches repertorium; übersichtlich geordnete mittheilungen der neuesten erfindungen, fortschritte und verbesserungen auf dem gebiete der technischen und industriellen chemie, mit hinweis auf maschinen, apparate und litteratur; von Jacobsen. Jahrg. 1-14, 1862-75 (1863-76). 14 v. 8°.
 - Berlin. Commission perm. de l'association géodésique intern. (See 5.)
- 2309. Berlin. Commission zur untersuchung der deutschen meere in Kiel. a. Ergebnisse der beobachtungsstationen an den deutschen küsten über die physikalischen eigenschaften der Ostsee und Nordsee und die fischerei. 1873 (1874-75). 1 v. 8°.
 - b. Jahresbericht . . . im auftrage des k. preuss. ministeriums für die landwirthschaftlichen angelegenheiten. 1-3, 1871-73 (1873-75). 3 v. fº.

Berlin. — Conférence géodésique internationale. (See 2.)

2310. Berlin. - Cosmologisches journal; monatliche mittheilungen für die neueste kunde des welt- und menschenlebens; von Berghaus. Jahrg. 1, 1829. 1 v. 8°.

Berlin. — Denkmäler und forschungen. (See 2271.)

2311. Berlin. — Deutsche chemische gesellschaft. a. Bericht. Jahrg. 1-9, 1868-76. 13 v. 8°.

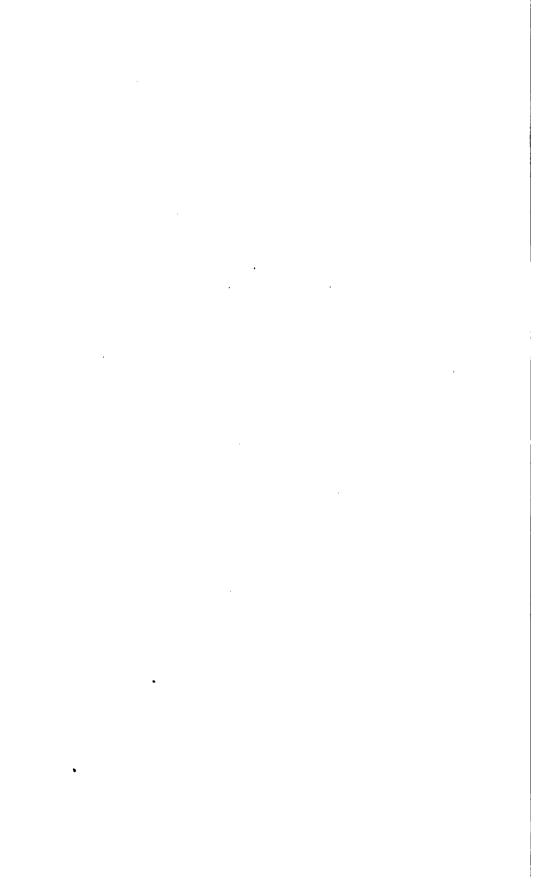
Berlin. — Deutsche entomologische zeitschrift. (See 2317, a.)

- 2312. Berlin. Deutscher fischerei-verein.

 2312. 1876. 1 n. 4°.

b. Publikationen. Jahrg. 1-2, 1871-72. 2 v. 4°.

- 2313. Berlin. Deutsche geologische gesellschaft.
 a. Zeitschrift. Bd. 1-28, 1849-76. 28 v. 8°. Register 1-20. 2 v. 8°.
- Berlin. Deutsche morgenländische gesellschaft.
 - a. Indische studien; beiträge für die kunde des indischen alterthums. Bd. 1-14, 1849-75. 14 v. 8°. (See also 2919.)
- 2315. Berlin. Deutsch-österreichischer telegraphen-verein.
 - a. Zeitschrift; herausgegeben in dessen auftrage von der kön. preuss. telegraphen-direction. Bd. 1-16, 1854-69. 16 v. 4°.



155

- Berlin. Deutsche ornithologen-gesellschaft. (See 2468.)
- Berlin. Deutsche seewarte. (See 2326, a.)
- 2316. Berlin. Entomologische monatsblätter; von Kraatz. Bd. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 2317. Berlin. Entomologischer verein.
 - Berliner entomologische zeitschrift. Bd. 1-18, 1857-74. 18 v. 8°.
 Deutsche entom. zeitschrift. Bd. 19-20, 1875-76. 2 v. 8°. Index 1-6, 1857-62 (1863); 7-12, 1863-68 (1869); 13-18, 1869-74 (1874).
 - b. Deutsche entomologische zeitschrift. (See a.)
- 2318. Berlin. Entomologischer verein in Stettin.
 - a. Linnæa entomologica. Bd. 1-16, 1846-66. 16 v. 8°. (See also 3225.)
 - Berlin. Ergeb. d. beobachtungsstat. a. d. deutsch. küsten. (See 2309, a.)
 - **Berlin.** Die fortschritte der physik. (See 2365, a.)
- 2319. Berlin. Die gefiederte welt; zeitschrift für vogelliebhaber, -züchter und -händler; von Russ. Jahrg. 1-5, 1872-76. 5 v. 4°.
- 2320. Berlin. Gemeinnütziges magazin der natur und kunst, oder abhandlungen zur beförderung der naturkunde, der künste, manufacturen und fabriken. Bd. 1-3, 1763-67. 3 v. 8°.
- 2321. Berlin. General bericht über die mitteleuropäische gradmessung pro 1863 (1864). 1 v. 4°. (For continuation, see 1, b.)
- 2322. Berlin. Gesellschaft für erdkunde.
 - a. Jährliche übersicht der thätigkeit. 1-6, 1833-39 (1834-39). 6 n. 4°.
 b. Monatsberichte über die verhandlungen. 1. Bd. 1-4, 1840-43. 4 v.

 - 8°. 2. Vol. 1-10, 1844-53. 10 v. 8°. (Index, see c.)
 - c. Uebersicht der aufsätze, miscellen und karten, welche in dem monatsberichte über die verhandlungen (jahrg. 1-4 und neue folge jahrg. 1-10, 1840-53), sowie in der zeitschrift für allgemeine erdkunde (bd. 1-6 und neue folge bd. 1-14, 1853-63) enthalten sind. 1863. 1 n. 8°. d. Verhandlungen. Bd. 1-2, 1873-75. 2 v. 8°.

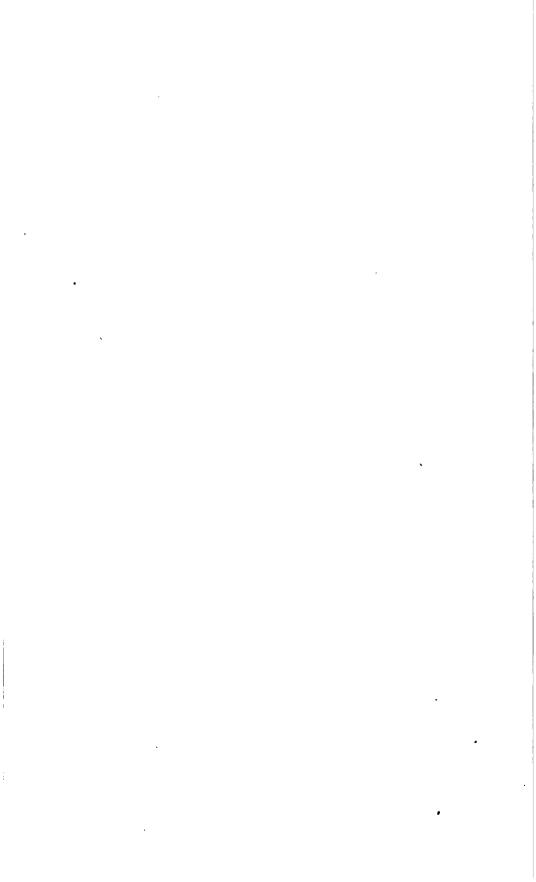
 - e. Zeitschrift. (See f.) f. Zeitschrift für allgemeine erdkunde. 1. Bd. 1-6, 1858-56. 6 v. 8°. 2. Bd. 1-18, 1856-65. 18 v. 8°. 3. Zeitschrift. Bd. 1-11, 1865-76. 11 v. 8°. (Index, see c.)
- 2323. Berlin. Gesellschaft naturforschender freunde.
 - a. Beobachtungen und entdeckungen aus der naturkunde. (See 2292, b.)
 - b. Magazin . . . für die neuesten entdeckungen in der gesammten natur-kunde. Jahrg. 1-8, 1807-18. 8 v. 4°.
 - Mittheilungen aus den verhandlungen. Bd. 1-3, 1836-38 (1836-39).
 - d. Neue schriften. Bd. 1-4, 1794-1803. 4 v. 4°.
 - e. Sitzungs-berichte. 1860-69 (1862-70). 7 n. 4°.; 1870-76 (1871-76). 7 v. 8°.
 - f. Verhandlungen. Bd. 1, 1819-29. 1 v. 4°. (See also 2292.)
 - Berlin. —Gesellschaft naturforsch. freunde Westphalens, (See 2533.)
- 2324. Berlin. Γνωθι σεαυτόν; magazin der erfahrungsseelenkunde, als lesebuch für gelehrte und ungelehrte; mit unterstützung von mehreren wahrheitsfreunden; von Moritz. Bd. 1-10, 1783-93. 10 v. 8°.
- 2325. Berlin. Historisch-geographischer kalender für die k. preussischen provinzen Brandenburg, Pommern und Sachsen. 1856-76. 21 v. 4°.
- 2326. Berlin. Hydrographisches bureau der kais. admiralität.
 - a. Annalen der hydrographie und maritimen meteorologie; organ des h. b. und der deutschen seewarte. Jahrg. 1-4, 1873-76. 4 v. 8. b. Hydrographische mittheilungen. Jahrg. 1-4, 1873-76. 4 v. 4.

 - c. Nachrichten für seefahrer; mittheilungen aus dem h. b. Jahrg. 1-7, 1870-76. 7 v. 4°.
 - d. Seekarten der kais. deutschen admiralität. No. 1-44, 1871-76. 44 n. f°.
 - Berlin. Indische studien. (See 2314, a.)
- 2327. Berlin. Isis; zeitschrift für alle naturwissenschaftliche liebhabereien; herausg. Russ, etc. Jahrg. 1, 1876. 1 v. 4°. (Cf. also 2199, 2819, 3124.)
 - Berlin. Jahrbuch der chemie und physik. (See 3167.)

2338 see 2832 for earlier hoshion.

- 2328. Berlin. Jahrbuch über die fortschritte der mathematik; von Ohrtmann, etc. Bd. 1-7, 1868-75 (1871-76). 7 v. 8°.
- 2329. Berlin. Jahrbuch der kön. preussischen universitäten. Jahrg. 1, 1821-22. 1 v. 8°. (Cf. 2410.)
- 2330. Berlin. Jahrbücher der gewächskunde; von Sprengel, etc. Heft 1-3, 1818-20. 3 v. 8°. (For continuation, see 2978.)
- 2331. Berlin. Jahrbücher der insectenkunde, mit besonderer rücksicht auf die sammlung im kön. museum zu Berlin; von Klug. Bd. 1, 1834.
 1 v. 8°.
- 2332. Berlin. Jahrbücher für wissenschaftliche botanik; von Pringsheim. Bd. 1-10, 1858-76. 10 v. 8°.
 - Berlin. Jahrbücher der wissenschaftlichen kritik. (See 2386, a.)
 - Berlin. Jahresbericht über die bekannt gewordenen arbeiten für anatomie und physiologie der pflanzen. (See 2336.)
- 2333. Berlin. Jahresbericht über die beobachtungs-ergebnisse der im königreich Preussen und in den reichslanden eingerichteten forstlichmeteorologischen stationen; von Müttrich. Jahrg. 1, 1875 (1876).
- 2334. Berlin. Jahresbericht über die fortschritte der agriculturchemie, mit besonderer berücksichtigung der pflanzenchemie und pflanzenphysiologie; von Hoffmann. Jahrg. 1-6, 1858-64 (1860-65). 6 v. 8°. Jahresb. über die fortschritte auf dem gesammtgebiete der agriculturchemie; von Peters. Jahrg. 7-15, 1864-72 (1866-74). 6 v. 8°. (The last volume, jahrg. 13-15, as well as subsequent volumes published after 1876, are divided into separately paged divisions, for which see 2334 a, 2334 c.
- 2334. Berlin. Jahresbericht über die fortschritte der chemie, des bodens, der luft und des düngers; von Dietricht. 1870-72 (1874). 1 v. 8°. (Published in 2334.)
- 2334 . Berlin. Jahresbericht über die fortschritte der chemie der pflanze; von Fittbogen. 1870-72 (1874). 1 v. 8°. (Published in 2334.)
- 2334 c. Berlin. Jahresbericht über die fortschritte der chemie, der thierernährung und der chemischen technologie der landwirthschaftlichen nebengewerbe; von König. 1870-74 (1874-76). 2 v. 8°. (Published in 2334.)
- 2335. Berlin. Jahresbericht über die leistungen und fortschritte in der anatomie und physiologie; von Virchow, etc. 1866-75 (1867-76). 10 v. 4°. (Cf. 2944.)
- 2336. Berlin. Jahresbericht über die resultate der arbeiten im felde der (über die arbeiten für) physiologischen botanik. 1835-46 (1836-48). 10 n. and v. 8°. (Volume for 1840, entitled: Jahresb. über d. bekannt gewordenen arbeiten für anat. und phys. d. pflanzen. For continuation, see 2287⁴; published in 2277.)
- 2337. Berlin. Journal für die baukunst; von Crelle. Bd. 1-30, 1829-51. 30 v. 4°.
- 2338. Berlin. Journal für die chemie und physik (und mineralogie); von Gehlen. Bd. 1-9, 1806-10. 9 v. 8°. (For continuation, see 3167.)
- 2339. Berlin. Journal für die neuesten land- und seereisen und das interessanteste aus der länder- und völkerkunde; zur angenehmen unterhaltung für gebildete leser aus allen ständen; von Bratring, etc. 1. Bd. 1-84, 1808-36. 84 v. 8°. 2. Bd. 1-4 (85-88), 1837-38. 4 v. 8°. (Some volumes of first series also entitled: Magazin der neuesten reisebeschreibungen in unterhaltenden ausztigen; and from 1817 on, with the prefix neues to each title.)
- 2340. Berlin. Journal für physik und physikalische chemie des auslandes, in vollständigen übersetzungen; von Krönig. Bd. 1-3, 1851. 3 v. 8°.
- 2341. Berlin. Journal für die reine und angewandte mathematik; von Crelle.

 Bd. 1-82 ii, 1826-76. 82 v. 4°. Verz. d. inhalts, 1-50 (1855). 1 n. 4°.
- 2342. Berlin. Linnæa; ein journal für die botanik in ihrem ganzen umfange; von Schlechtendal, etc. 1. Bd. 1-16, 1826-42. 16 v. 8°. 2. . . . oder beiträge zur pflanzenkunde. Bd. 1-17 (17-34), 1843-66. 17 v. 8°.
 3. Bd. 1-6 (35-40), 1867-76. 6 v. 8°. (See also 2343.)
 - Berlin. Linnæa entomologica. (See 2318, a.)



- 2343. Berlin. Literaturberichte zur linnæa für das jahr 1828-42. 15 v. 8°. (See also 2342.)
- 2344. Berlin. Louisenstädtische realschule.
 - a. Jahresbericht. 1865. 1 n. 4°.
- 2345. Berlin. Magazin für freunde der naturlehre und naturgeschichte, scheidekunst, land- und stadtwirthschaft, volks- und staatsarzney; von Weigel. Bd. 1-4, 1794-97. 4 v. 8°.
- 2346. Berlin. Magazin von merkwürdigen neuen reisebeschreibungen; aus fremden sprachen übersetzt und mit erläuternden anmerkungen begleitet; von Forster, etc. Bd. 1-39, 1790-1839. 39 v. 8°.
 - Berlin. Magazin der neuesten erfahrungen, etc. (See 2380.)
 - Berlin. Magazin der neuesten reisebeschreibungen. See 2339.)
- 2347. Berlin. Mannigfaltigkeiten; eine gemeinnützige wochenschrift; von Martini, etc. 1. Bd. 1-4, 1770-73. 4 v. 8°. 2. Neue mann. Bd. 1-4, 1774-77. 4 v. 8°. 3. Neueste mann. Bd. 1-4, 1778-80. 4 v. 8°. 4. Allerneueste mann. Bd. 1-4, 1781-84. 4 v. 8°.
- 2347 . Berlin. Medicinisch-chemische untersuchungen aus dem laboratorium zu Tübingen. 1866-71. 6 v. 8°.
- 2348. Berlin. Meteorologisches institut.
 - a. Bericht über die . . . auf den stationen des m. i. im preussichen staate angestellten beobachtungen. 1848-49 (1851). 1 n. f.
 - b. Uebersicht der . . . gesammelten ergebnisse der wetterbeobachtungen. 1855. 1 n. 4°.
 - c. Uebersicht der witterung im nördlichen Deutschland, nach den beobachtungen des m. i. 1856-60. 5 n. 4°.
 - Berlin. Mikroskopisches aquarium.
 - a. Zeitschrift. (See 2368.)
 - Berlin. Ministerium des unterrichts und des handels.
 - a. Berliner astronomisches jahrbuch. (See 2370, b.)
 - (See also 2373.)
 - Berlin. Miscellanea berolinensia. (See 2385, a.)
 - Berlin. Miscellanea physico-medico-mathematica. (See 2556.)
- 2349. Berlin. Mittheilungen über Wien in naturwissenschtlicher und ärztlicher beziehung. 1832.
- 2350. Berlin. Mittlere und scheinbare örter . . . von 539 sternen. (See 2383 a.)
- 2351. Berlin. Monatlicher anzeiger über novitäten und antiquaria aus dem gebiete der medicin und naturwissenschaft. Jahrg. 1873-75. 3 v. 8°.
- 2352. Berlin. Monatliche beyträge zur naturkunde; von Denso. 1. St. 1-6, 1752. 6 v. 8°. 2. Fortgesetzte beyträge. 1765. 6 v. 8°. (See also 3217, 2495.)
 - Berlin. Kön. museum.
 - a. Jahrbücher der insectenkunde. (See 2331.)
- 2353. Berlin. Museum des neuesten und wissenswürdigsten aus dem gebiete der naturwissenschaft, der künste, der fabriken, der manufacturen, der technischen gewerbe, der landwirthschaft, der produkten-, waarenund handelskunde, und der bürgerlichen haushaltung, etc.; von Hermbstädt. Bd. 1-15, 1814-18. 15 v. 8°. (For earlier series, see 2035.)
 - Berlin. Nachrichten für seefahrer. (See 2326, c.)
- 2354. Berlin. Naturforscher; wochenblatt zur verbreitung der fortschritte in den naturwissenschaften, für gebildete aller berufsklassen; von Sklarek. Jahrg. 1-9, 1868-76. 9 v. 4°. (Cf. 2728, 2379.)
- 2355. Berlin. Naturhistorische und chemisch-technische notizen, nach den neuesten erfahrungen zur nutzanwendung für gewerbe, fabrikwesen, und landwirthschaft.
 1. Sannml. 1-12, 1854-59 (1856-60). 12 v. 8°. Samml. 1-2, 2d ed. 1856. 2 v. 8°.
 2. Samml. 1-3 (13-15). 1860-63. 3 v. 8°.
- 2356. Berlin. Naturwissenschaftliche abhandlungen aus Dorpat. Vol. 1, 1823. 1 v. 8°.
- 2357. Berlin. Naturwissenschaftlicher verein von Neu-Vorpommern und Rügen.
 - a. Mittheilungen. Jahrg. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.



```
2358. Berlin. — Naturwissenschaftlicher verein für Sachsen und Thüringen
         in Halle.
```

a. Abhandlungen. Bd. 1-2, 1856-61 (1860-61). 2 v. 4°.
b. Jahresbericht. Bd. 2-5, 1849-52 (1850-53). 4 v. 8°. (For bd. 1, and for continuation, see 2729.) (See 2729; cf. also 2557,)

Berlin. — Nautisches jahrbuch. (See 2373, a.)

Berlin. - Neues allgemeines journal der chemie. (See 2882.)

2359. Berlin. - Neue beyträge zur natur- und arzneywissenschaft; von Selle. Theil 1-3, 1782-87. 3 v. 8°.

Berlin. — Neues aus der geographie, etc. (See 2377, a.)

Berlin. - Neues jahrbuch der chemie und physik. (See 3167.)

Berlin. — Neues journal für chemie und physik. (See 3167.)

Barlin. - Neues journal für die neuesten land- und seereisen. (See 2339.)

Berlin. — Neues magazin der neuesten reisebeschreibungen. (See 2339.)

Berlin. - Neue (neueste) mannigfaltigkeiten. (See 2347.)

2360, Berlin. - Neues repertorium der experimental-physik; von Dove, etc. 1836. 1 v. 8°. (For continuation, see 2381.)

Berlin. - Nivellements . . . der punkte 1er und 2er ordn. (See 2391, b.)

Berlin. - Notizen zur samml. von zeichnungen für die hütte. (See 2401.)

Berlin. - Nouveau journal des savants. (See 904.)

Berlin. — Nouveau journal des scavans. (See 2518.)

2361. Berlin. — Kön. ober-berg-amt.

a. Abhandlungen zur geologischen specialkarte von Preussen und den thüringischen staaten. Bd. 1-2, 1872-76. 2 v. 4°.

2362. Berlin. - Oberschlesischer berg- und hüttenmännischer verein. a. Zeitschrift. Bd. 1-7, 1861-68. 7 v. 4°.

Berlin. — Oekonom. bienengesellschaft in der Oberlausitz. (See 2519.)

Berlin. - Ornithologisches centralblatt. (See 2266, a.)

Berlin. — Permanente comm. der europäischen gradmessung. (See 18.)

2363. Berlin. — Physikalische belustigungen; von Mylius, etc. 1751-57. 3 v. 8°.

2364. Berlin. - Physicalisch-chemisches magazin für ärzte, chemisten und künstler; von Weber. Bd. 1-2, 1780. 2 v. 8°.

2365. Berlin. — Physikalische gesellschaft.

a. Die fortschritte der physik. Jahrg. 1-28, 1845-75 (1847-76). 28 v. 8°. Index 1-20 (1872). (Cf. 2639, 2925.)

2366. Berlin. - Physiologisches laboratorium zu Bonn.

a. Untersuchungen. 1865. 1 v. 8°.

2367. Berlin. - Physiologisches laboratorium der landwirthschaftlichen lehranstalt.

a. Botanische untersuchungen . . . mit beiträgen deutscher physiologen und anatomen. Heft 1-6, 1865-67. 1 v. 8°.

2368. Berlin. — Der polyp; organ für populäre mittheilungen aus dem reiche der natur; zeitschrift des mikroskopischen aquariums zu Berlin; von Zenker. Jahrg. 1, 1876. 1 v. 4°.

2369. Berlin. — Polytechnische gesellschaft.

a. Alphabetisches sachregister der wichtigsten technischen journale. 1847-69. 23 v. 8°.

 Bericht über die verhältnisse und die wirksamkeit. Bd. 1-7, jahrg.
 1-12, 1839-51 (1845-51). 7 v. 4°. Register 1839-45 (1848). (For continuation. see c.)

c. Verhandlungen. Jahrg. 13-16, 1851-55. 4 v. 4°.; jahrg. 17-37, 1856-76. 21 v. 8°. (Preceded by b.) d. Vorträge. 1854–55. 1 v. 8°.

Berlin. - Populäre mittheilungen zum astronom. theil des k. p. normalkalenders. (See 2387, a.)

Berlin. — Das präcisions-nivellement. (See 2371, a.)

2370. Berlin. — Kön. (preussische) akademie (academie) der wissenschaften. a. Abhandlungen. 1804-75 (1815-76). 59 v. 4°. Suppl. 1854. 1 v. 4°. Inhaltsverzeichniss. 1822-46 (1848); 1822-72 (1873). 2 v. 8°. (Cf. f, h.)



b. Astronomisches jahrbuch (oder ephemeriden), nebst einer sammlung der neuesten in die astronomischen wissenschaften einschlagenden beobachtungen, nachrichten, bemerkungen und abhandlungen (abhandlungen, beobachtungen und nachrichten — bemerkungen und abhandlungen); (unter aufsicht und) mit genehmhaltung der k. a. d. w. verfertigt und zum drucke befördert. 1. 1776-1824 (1774-1821). 49 v. 8°; bd. 50-54, 1825-29 (1822-26). 5 v. 8°. Suppl., etc., see e, k. Register, 1776-1829 (1829). 1 v. 8°. 2. Berliner a. j., . . . mit genehmhaltung der k. a. d. w. Bd. 55-68, 1830-43 (1828-41). 14 v. 8°.; . . . auf veranlassung des ministeriums des unterrichts und des handels. Bd. 69-76, 1844-51 (1841-48). 8 v. 8°.; ... mit genehmhaltung der k. a. d. w. Bd. 77-90, 1852-65 (1849-62). 14 v. 8°. . . . mit genehmhaltung der k. a. d. w. von der direction der berliner sternwarte. Bd. 91-92, 1866-67 (1863-64). 2 v. 8°. Berliner a. j., herausg. v. d. k. sternwarte. Bd. 93-104, 1868-79, mit ephemeriden der planeten 1-105 für 1866-77 (1866-76). 12 v. 8°. Suppl. for

1866. 1 v. 8°. (See also 2383 s.)

Bericht über die zur bekanntmachung geeigneten verhandlungen.

1836-55. 20 v. 8°. (Succeeded by g., where see register.)

d. Berliner astronomisches jahrbuch. (See b.)

Erläuterungen über die einrichtung und den gebrauch seiner (für den besitzer der) jahrbücher; von Bode. 1811-17. 2 v. 8°. (Suppl. to b, 1.)
Mathematische abhandlungen. 1854-75 (1855-76). 19 n. and v. 4°.

(Contained in a.)

g. Monatsberichte. 1856-76. 21 v. 8°. Register 1886-58 (1860), 1859-73 (1875). 2 v. 8°. (For previous volumes, see c.)
h. Physikalische abhandlungen. 1854-75 (1855-76). 21 v. 4°. (Con-

tained in a.)

i. Preisschriften. 1796-1840. 5 v. 8°.

j. Preisschriften. 1815-1840. 1 v. 4°.

k. Sammlung astronomischer abhandlungen, beobachtungen und nachrichten. Bd. 1-4, 1793-1808. 4 v. 8°. (Supplement to b, L.)

Sammlung der deutschen abhandlungen, welche . . . vorgelesen worden. Bd. 1-6, 1788-1803 (1789-1803). 6 v. 4°. (See also 2262, 2437, 2656, 2383 =, 2385.)

2371. Berlin. — Kön. preussisches geodätisches institut.
a. Das präcisions-nivellement. Bd. 1, 1867-75 (1876). 1 v. 4°.
b. Publicationen; astronomisch-geodätische arbeiten. (See 2996.)
c. Das rheinische dreiecksnetz. Heft 1-2, 1876. 2 v. 4°. (See also 2996.)

Berlin. — Die kön. preuss. landestriangulation. (See 2391, a.)

- 2373. Berlin. Kön. preussisches ministerium für handel, gewerbe und öffentliche arbeiten.
 - a. Nautisches jahrbuch, oder vollständige ephemeriden und tafeln zur bestimmung der länge, breite und zeit zur see, nach astronomischen beobachtungen (nebst einer gemeinfasslichen anleitung, wie die erforderlichen rechnungen anzustellen sind; unter amtlicher aufsicht). 1852-79 (1850-76). 28 v. 8°.

b. Zeitschrift für das berg-, hütten- und salinenwesen in dem preussischen staate (herausgegeben mit genehmigung der ministerial-abtheilung für hütten und salinenwesen). Bd. 1-24, 1853-76. 24 v. 4°. (See

also 2284.)

Berlin. — Kön. preussisches ministerium für die landwirthschaftlichen angelegenheiten.

a. Commission zur wissenschaftlichen untersuchung der deutschen meere in Kiel. (See 2309, b.)

2374. Berlin. — Quarterly german magazine; a series of popular essays on science, history and art. 1871-72. 2 v. 8°.

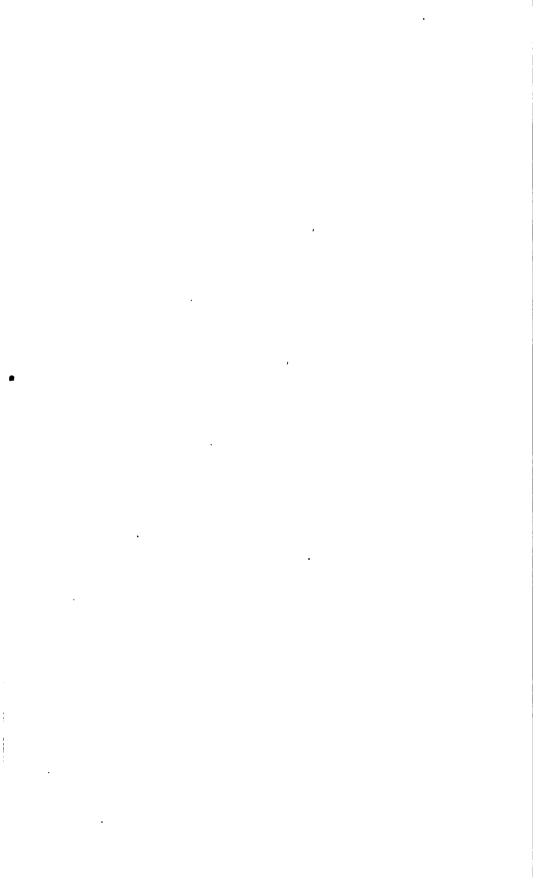
2375. Berlin. — Kön. realschule.

a. Jahresbericht. 1850-59. 10 v. 4°.

2376. Berlin. — Recueil pour les astronomes; par Bernouilli. Vol. 1-3, et suppl. 1771-79. 4 v. 8°.

277 **Borlin.** — Registrande der geographisch-statistischen abtheilung des

grossen generalstabes. Neues aus der geographie, kartographie und statistik Europa's und a. meiner kolonien. Jahrg. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.



- 2378. Berlin. Repertorium für anatomie und physiologie: kritische darstellung fremder und ergebnisse eigener forschung; von Valentin. Vol. 1-8, 1837-43. 8 v. 8°.
- 2379. Berlin. Repertorium der naturwissenschaften; monatliche übersicht der neuesten arbeiten auf dem gebiete der naturwissenschaften; herausgegeben von der redaction der naturforscher. (1875-76). 1 v. 4°. (Cf. 2354.) Jahrg. 1, 1875
- 2380. Berlin. Repertorium des neuesten und wissenswürdigsten aus der gesammten naturkunde, für gebildete leser in allen ständen (magazin der neuesten erfahrungen in der gesammten naturkunde); von Flörke. Bd. 1-5, 1811-13. 5 v. 8°.
- 2381. Berlin. Repertorium der physik, enthaltend eine vollständige zusammenstellung der neuern fortschritte dieser wissenschaft; von Dove, etc. Bd. 1-8, 1837-49. 8 v. 8°. (For earlier volume, see 2360.)

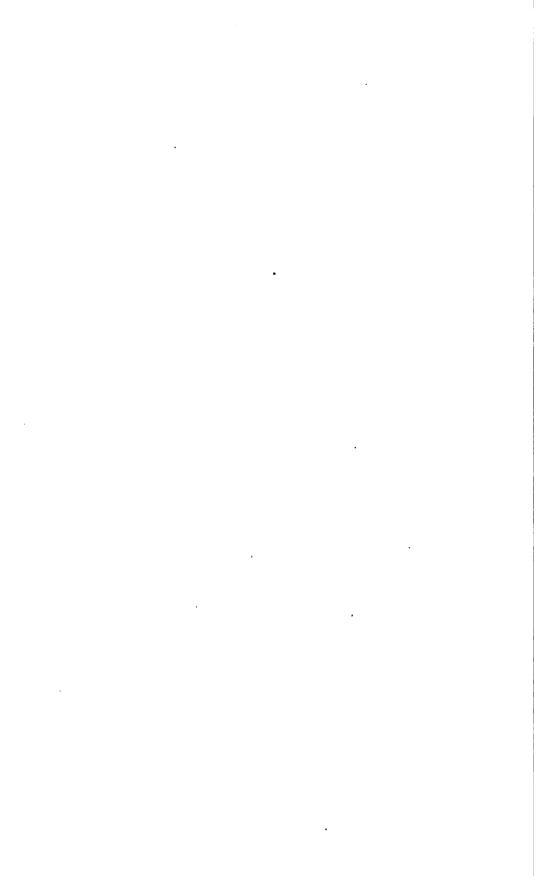
Berlin. - Das rheinische dreiecksnetz. (See 2371, c.)

- 2382. Berlin. Sächsische bienengesellschaft in der Oberlausitz. a. Arbeiten. Bd. 1-2, 1773-76. 2 v. 8°.
 - **Berlin.** Sammlung astronomischer abhandlungen, etc. (See 2370, j.)
- 2383. Berlin. Sammlung gemeinständlicher wissenschaftlicher vorträge; von Virchow, etc. Heft 1-246, 1866-76. 246 n. 8°. (In 11? series.)
 - Berlin. Sammlung der natur- und medicin-, wie auch hierzu gehörigen kunst- und literatur-geschichten. (See 3011.)
- 2383 . Berlin. Scheinbare örter . . . von 529 sternen des verzeichnisses I. und II., welches nach der vierteljahrsschrift der astronomischen gesellschaft, iv. jahrgang, 4. heft, 1869, für die beobachtung der sterne der nördlichen halbkugel bis zur neunten grösse als grundlage dienen soll; unter mitwirkung der astronomischen gesellschaft, herausgegeben von der redaction des berliner astronomischen jahrbuches. 1870. 1 n. 8°. Mittlere örter... von 539 sternen und scheinbare örter... von 529 sternen des verz., etc. 1871-76. 6 n. 8°. Mittlere und scheinbare örter . . . von 539 sternen des verz., etc. 1877 (1876). 1 n. 8°. (See 2370, b.)
- 2384. Berlin. Schwedische annalen der medicin und naturgeschichte; von Rudolphi. Bd. 1 i-ii, 1799-1800. 1 v. 8°.

Berlin. — Seekarten der kais. deutschen admiralität. (See 2326, d.)

- 2385. Berlin. Societas regia scientarium.
 - a. Miscellanea berolinensia ad incrementum scientarium, ex scriptis s. r. s. exhibitis edita. 1710. 1 v. 4°. Cont. 1-2, 1723-27. 2 v. 4°. Cont. 3-7, sive tom. 4-8, 1734-46. 8 v. 4°. (For cont., see 2262, a.) (Sec also 2370.)
- 2386. Berlin. Societät für wissenschaftliche kritik.
 - a. Jahrbücher der wissenschaftlichen kritik. Jahrg. 1-9, 1827-35. 9 v. 4°.
- 2387. Berlin. Kön. statistisches bureau.
 - a. Populäre mittheilungen zum astronomischen theil des k. preussischen normalkalenders. 1873. 1 n. 8º.
 - b. Die veränderlichen tafeln des astronomischen und chronologischen theils des k. preussischen normalkalenders. 1873. 1 v. 8°.
- 2388. Berlin. Kön, sternwarte.
 - a. Astronomische beobachtungen. Bd. 1-4, 1840-57. 4 v. f°.
 b. Bericht. 1867-71 (1869-72). 2 n. 8°.

 - c. Berliner astronomisches jahrbuch. (See 2370, b, 2.)
- 2389. Berlin. Stralsundisches magazin, oder sammlungen auserlesener neuigkeiten, zur aufnahme der naturlehre, arzneywissenschaft und haushaltungskunst. Bd. 1-2, 1767-76. 2 v. 8°.
- 2390. Berlin. Systematisch geordnetes repertorium der botanischen literatur aller länder; von Just. Jahrg. 1-2, 1873-74 (1874-76). 2 v. 8°.
 - Berlin. Kön. technische bau-deputation. (See 2272, c.)
- 2391. Berlin. Trigonometrische abtheilung der landes-aufnahme.
 - a. Die k. p. landes-triangulation; hauptdreiecke. Theil 1-3, 18 - 76. 3 v. 4°.
 - Nivellements und höhenbestimmungen der punkte erster und zweiter ordnung. Bd. 1-3, 18 - -75. 3 v. 4°.
 - Berlin. Uebersicht der witterung im nördl. Deutschland. (See 2348, c.)
 - Berlin. Die veränderlichen tafeln des astronom. . . . theils des k. p. normalkalenders. (See 2387, b.)



2392. Berlin. — Verein zur bef\u00f6rderung des seidenbaues f\u00fcr die provinz Brandenburg.
a. Jahresbericht \u00fcber die wirksamkeit. 1868-73 (1869-74). 5 n. 8°.

1000 To all Transis dentack on in manicum

- 2393. Berlin. Verein deutscher ingenieure.
 a. Zeitschrift. Bd. 1-20, 1857-76. 19 v. 4°.
- 2394. Berlin. Verein für eisenbahnkunde. a. Verhandlungen. Jahrg. 1853-72. 20 v. 8°.

Berlin. - Verein: die hütte. (See 2401.)

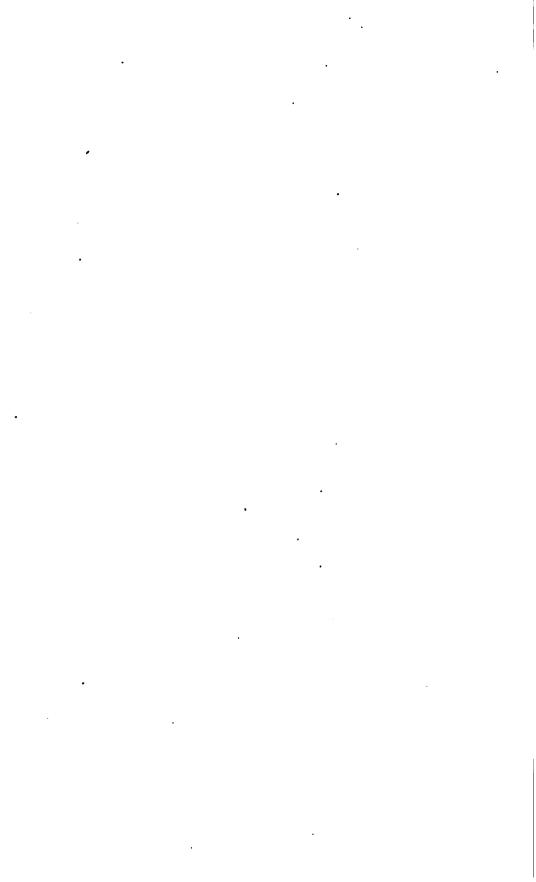
- 2395. Berlin. Verein für physiologische und pathologische chemie.
 a. Beiträge zur physiologischen und pathologischen chemie und mikroskopie in ihrer anwendung auf die praktische medizin. 1843. 1 v. 8°.
 - (For continuation, see 3567.)

 Berlin. Versammlung der deutschen naturf, und ärzte. (See 2220.)
- 2396. Berlin. Die welt; unterhaltungen und belehrungen im gebiete der naturwissenschaften, der länder- und völkerkunde, der künste und gewerbe; herausgegeben von einem verein von gelehrten und technikern; von Scherk. Jahrg. 1-3, 1855-57. 3 v. 4°.
- 2397. Berlin. Kön. Wilhelms-gymnasium.

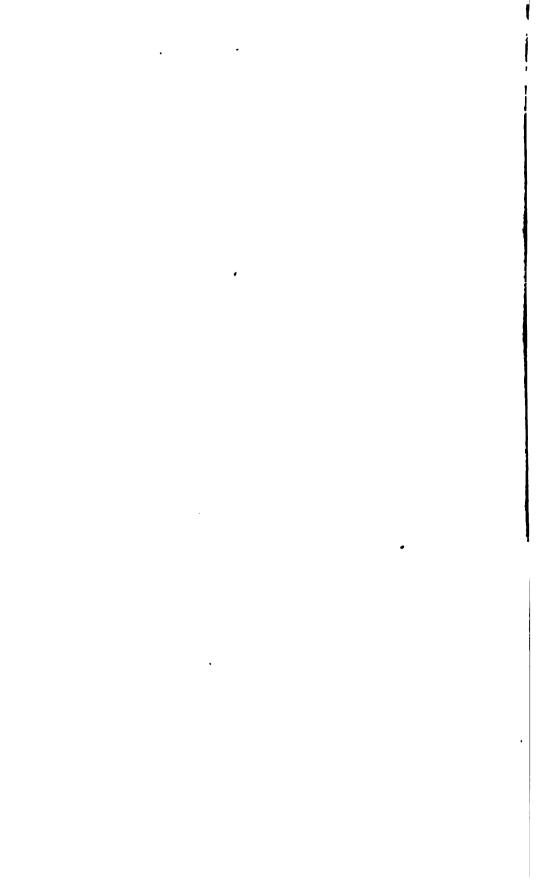
 a. Jahresbericht. 1-10, 18--70. 10 n. 4°.
- 2398. Berlin. Wittenbergisches magazin für die liebhaber der philosophischen und schönen wissenschaften; von Ebert. 1781. 8°.
- 2399. Berlin. Wöchentliche relationen der merkwürdigsten sachen aus dem reiche der natur, der staaten und der wissenschaft. 1752-53. 2 v. 8°.
 Berlin. Wöchentliche unterhaltungen über die characteristik der menschheit. (See 2400.)
- 2400. Berlin. Wöchentliche unterhaltungen über die erde und ihre bewohner; von Zöllner, etc. 1. Jahrg. 1-5, 1784-88. 5 v. 8°. 2. Wöchentliche unterhaltungen über die charakteristik der menschheit. Jahrg. 1-3, 1789-91. 3 v. 8°.
- 2401. Berlin. Zeichnungs-commission des vereins: die hütte.
 a. Notizen zur sammlung von zeichnungen für die hütte. Jahrg. 1857–63 (1858-64). 7 v. f.
 - Berlin. Zeitschrift für akklimatisation. (See 2265, a.)
 - Berlin. Zeitschrift für allgemeine erdkunde. (See 2322, f.
 - Berlin. Zeitschrift für bauwesen. (See 2272, c.)
 - Berlin. Zeitschrift für das berg-, hütten- und salinenwesen. (See 2373, b.)
- 2402. Berlin. Zeitschrift für ethnologie und ihre hülfswissenschaften, als lehre vom menschen in seinen beziehungen zur natur und zur geschichte; von Bastian, etc. Bd. 1-6, 1869-76. 6 v. 8°.
- 2403. Berlin. Zeitschrift für die gesammten naturwissenschaften; original abhandlungen und monatliches repertorium der litteratur der astronomie, meteorologie, physik, chemie, geologie, oryktognosie, palaeontologie, botanik und zoologie; von Giebel. 2. Bd. 1-14 (35-48), 1870-76. 14 v. 8°. (For first series, see 2729.)
 - Berlin. Zeitschrift für das gymnasialwesen. (See 2291, a.)
- 2404. Berlin. Zoologische zeitung; mittheilungen für liebhaber von nützlichen und luxus-hausthieren; von Lossow. 1867. 1 v. 4°.
 - Blankenburg. Naturwissenschaftlicher verein des Harzes. (See 3316.)

Bogenhausen. - Kön. sternwarte. (See 3126.)

- Bologna. Institut der künste und wissenschaft. (See 2417.)
- Bonn. Academia caes. leopold-carolin. nat. curios. (See 3146.)
- 2405. Beam. Archiv für die gesammte physiologie des menschen und der thiere; von Pflüger. Jahrg. 1-14 ix, 1868-76. 14 v. 8°.
- 2406. Bean. Archiv für mikroskopische anatomie; von Schultze, etc. Vol. 1-13 iii, 1865-76. 13 v. 8°. Suppl. 1869. 1 n. 8°. Register 1-8 (1872).
- 2407. Bonn. Botanische abhandlungen, aus dem gebiete der morphologie und physiologie; von Hanstein. Bd. 1-3 ii, 1872-76. 3 v. 8.
- 2408. Bonn. Botanischer verein am Mittel- und Niederrhein.
 a. Jahresberichte. 1-5, 1837-41. 5 n. 8°.
 - Bonn. Grossherzogliche sternwarte zu Jena. (See 2446.)



- 2409. Bonn. Horse physicse berolinenses, collectse ex symbolis virorum doctorum; auct. Nees ab Esenbeck, etc. 1820. 1 v. fc.
- 2409 a. Bonn. Indische bibliothek; eine zeitschrift; von Schlegel. Th. 1-3, 1820-24. 3 v. 8°.
 - Bonn. Internat. congr. für alterthumskunde und geschichte. (See 7.)
- 2410. Bonn. Jahrbuch der preussischen rheinischen universität. Bd. 1, 1819
 –21. 1 v. 8°. (Cf. 2329.)
 - Bonn. Leopoldinisch-carol. akademie der naturforscher. (See 3146.)
- 2411. Bonn. Naturhistorischer verein der preussischen Rheinlande und Westphalens.
 - a. Correspondenzblatt. 1844-75 (1844-76). 32 n. and v. 8°. (Bound with b.)
 - b. Verhandlungen. 1. Bd. 1-10, 1844-53. 10 v. 8°. 2. Bd. 1-10 (11-20), 1854-63. 10 v. 8°. 3. Bd. 1-10 (21-30), 1864-73. 10 v. 8°. 4. Bd. 1-3 i (31-33 i), 1874-76. 3 v. 8°. (See a and 2412, a.)
- 2412. Bonn. Niederrheinische gesellschaft für natur- und heilkunde.
 a. Sitzungsberichte. 1854-76. 23 n. and v. 8°. (Bound with 2411, b.)
 Bonn. Physiologisches laboratorium. (See 2366.)
- 2413. Bonn. Schwedische akademie der wissenschaften.
 - Jahresbericht... über die fortschritte der naturgeschichte. anatomie und physiologie der thiere und pflanzen; mit zusätzen von Müller. 1824-25.
 2 v. 8°. (Others?)
 (See 693; also 2460, 2768, 3014.)
- 2414. Bonn. Sternwarte der kön. rheinisch. Friedrich-Wilhelms universität,
 a. Astrononomische beobachtungen. Bd. 1-7, 1846-69. 7 v. 4°.
 Anhang zum bd. 2 (1852). 1 v. 12°.
- 2415. Bonn. Verein von alterthumsfreunden im Rheinlande. a. Jahrbücher. 1-58, 1842-76. 58 v. 8°.
 - Bonn. Versammlung der deutschen naturf. und ärste. (See 2220.)
- 2416. Bonn. Zeitschrift für bergrecht; red. Brassert. Jahrg. 1-17, 1858-74.
 - Bothcamp. Sternwarte des kammerherrn von Bülow. (See 3018.)
 - Brandenburg. Abhandlungen der naturgeschichte, etc. (See 2417, a.)
 - Brandenburg, Botanischer verein für die provinz. (See 2303.)
- 2417. Brandenburg. Institut der künste und wissenschaften zu Bologna.
 a. Abhandlungen der naturgeschichte, chemie, anatomie, medizin und physik; aus den schriften des instituts, etc. Bd. 1-2, 1781-82. 2 v. 8°. (See 1807.)
 - Brandenburg, Verein zur beförderung des seidenbaues für die provinz. (See 2392.)
- 2418. Braunschweig. Academia Julia.
 - a. Annales. Sem. 1-15, 1715-29. 15 v. 8°.
- 2419. Braunschweig. Archiv für anthropologie; zeitschrift für naturgeschichte und urgeschichte des menschen; von Ecker, etc. Bd. 1-3, 1866-68. 3 v. 4°. (For continuation, see 2423.)
- 2420. Braunschweig. Archiv von merkwürdigkeiten aus dem reiche der natur und der gebiete der künste und wissenschaften. Bd. 1-2, 1833-84.
 2 v. 4°.
- 2421. Braunschweig. Archiv für natur, kunst, wissenschaft und leben; von Lindner, etc. 1. Bd. 1-10, 1838-42. 10 v. 4°. 2. Bd. 1-16 (11-26), 1843-52. 16 v. 4°.
 - Braunschweig. -- Archiv für zoologie und zootomie. (See 2281.)
- 2422. Braunschweig. Braunschweigisches magazin; von Trapp, etc. Jahrg. 1-4, 1788-91. 4 v. 8°.
- 2423. Braunschweig. Deutsche gesellschaft für anthropologie, ethnologie und urgeschichte.
 - a. Archiv für anthropologie; zeitschrift für naturgeschichte und urgeschichte des menschen; organ der... Bd. 4-9, 1870-76. 6 v. 4°. (For earlier volumes, see 2419.)
 - Correspondenzblatt. Jahrg. 1870-76 (1874-76). 4 v. 4°. (See also 2216^a.)
 - Braunschweig. Deutsche ornithologen-gesellschaft. (See 2216b.)



2424. Braunschweig. — Gelehrte beiträge zu den braunschweigischen anzeigen. 1761-83. 23 v. 4°.

Braunschweig. — Globus. (See 2804.)

Braunschweig-lüneburgische gesellschaft. (See 3336.)

2425. Braunschweig. — Magazin für insektenkunde; von Illiger. 1801-17. 6 v. 8°. 2d ed., bd. 1-5, 1822. 5 v. 8°.

Braunschweig. — Versamml. der deutsch. naturf. und ärzte. (See 2220.)

Braunschweig. — Zeitschrift für geflügelzucht. (See 2790.)

Breisgau, Gesellschaft für geschichts-, alterthums- und volkskunde von Freiburg, dem. (See 2628 a.)

- 2426. Bremen. Amerikanische annalen der arzneikunde, naturgeschichte, chemie und physik; von Albers. St. 1-3, 1802-03. 3 n. 8°.
- 2427. Bremen. Beiträge zur anatomie und physiologie der thiere; von Albers. 1802. 1 v. 4°.
- 2428. Bremen. Beiträge zur botanik; von Roth. 1. Th. 1-2, 1778-83. 2 v. 8°. 2. Neue beiträge. Th. 1, 1802. 1 v. 8°.
- 2429. Bremen. Bremisches magazin; von Donandt. 1831. 1 v. 8°. (Cf. 2780.) Bremen. — Geographische gesellschaft. (See 2435.)
- 2430. Bremen. Hanseatisches magazin; von Schmid. Bd. 1-6, 1799-1804. 6 v. 8°.
- 2431. Bremen. -- Magnetisches magazin für Niederdeutschland. Heft 1-8, 1787-90. 8 v. 8°.
- 2432. Bremen. Monatsschrift für den deutschen seemann. Jahrg. 1-2, 1852-53. 2 v. 8°.
- 2433. Bremen. Naturwissenschaftlicher verein.
 a. Abhandlungen. Vol. 1-5 i, 1866-76 (1868-76). 5 v. 8°. Beilage.
 No. 1-5, 1871-75. 5 n. 4°.
 - b. Jahresbericht. 1-11, 1864-76 (1866-76). 11 n. 8°.

Bremen. — Neue beiträge zur botanik. (See 2428.)

Bremen. — Neues bremisches magazin. (See 2780.)

2434. Bremen. — Regia societas scientiarum göttingensis.

a. Commentationes. 1758-68 (1763-69). 2 v. 4°; 2d ed. 1758-63, (1774). l v. 4". (See also 2694.)

Bremen, Verein für . . . alterthümer des herzogthums. (See 3224.)

2435. Bremen. — Verein für die deutsche nordpolarfahrt.

a. Berichte über die sitzungen; nebst anlagen. 1870. 1 v. 8°.
b. Mittheilungen. Jahrg. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°. (A new series commenced in 1877 under the title of Deutsche geographische blätter, herausg. v. d. geographischen gesellschaft - the same society under a changed name.)

Bromen. — Versammlung der deutschen naturf. und ärste. (See 2220.)

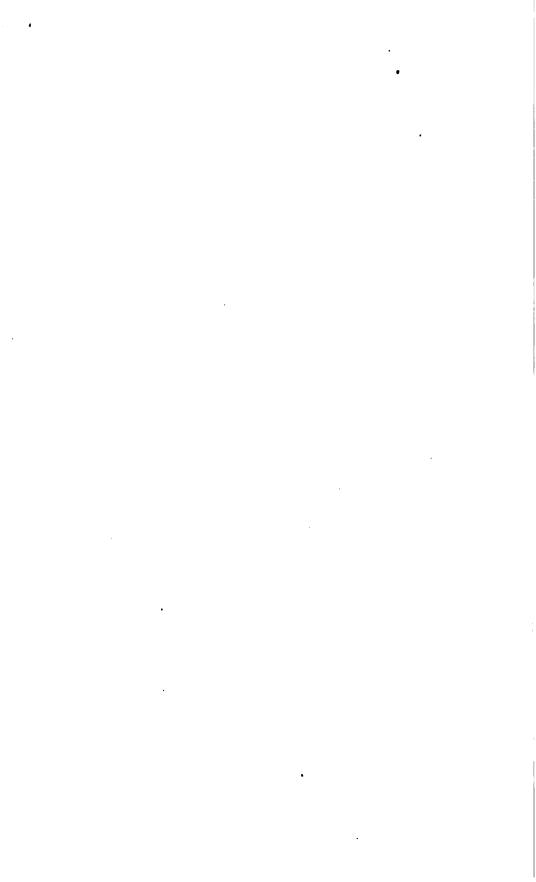
2436. Bremerhaven. - Kleines nautisches jahrbuch. 1873-78 (1872?-76). 6 n. 8°.

Breslau. — Academia caes. leopold.-carel. nat. curios. (See 3146.)

2437. Breslau. — Kön. academie der wissenschaften zu Berlin.

- a. Anatomische, chymische und botanische abhandlungen. 1692-1787 (1749-62). 9 v. 8°. (See 2370.)
- 2438. Breslau. Kön. akademie der wissenschaften zu Paris.
 - a. Anatomische, chemische und botanische abhandlungen von 1692-1737; aus d. französischen von Steinwehr. Th. 1-9, 1749-60. 9 v. 8°. (See 1276; also 2453, 2881, 3056.)
- 2439. Breelau. Akademischer naturwissenschaftlicher verein.
 - a. Bericht über die verhandlungen. 1-3, 1850-54 (1852-55). 3 n. 8°.
 - b. Jahresberichte. 1854-63. 10? n. 4° and 8°.
 - Breslau. Anatomische . . . abhandlungen. (See 2437, a, 2438, a.)
- 2440. Breslau. Anatomisches institut.
 - a. Anatomische studien. Heft 1-4, 18--72. 4 n. 8°. Suppl. 1873.

Breslau. - Archiv für bergbau, etc. (See 2275.)



- 2441. Brealau. Beiträge zur biologie der pflanzen; von Cohn. Bd. 1-2, 1870-76. 2 v. 8°.
- 2442. Breelau. Beiträge zur entomologie, besonders in bezug auf Schlesien; von Schummel, etc. Bd. 1-3, 1832-33. 3 v. 8°. (See also 2456, b.)
- 2443. Breslau. Bergmännisches taschenbuch für alle freunde der bergwerksindustrie im befördern derjenigen Oberschlesiens; von Carnall. Bd. 1-4, 1844-47. 4 v. 8°.
- 2444. Breelau. Beyträge zur mineralogischen kenntniss der Sudetenländer. insbesondere Schlesiens; von Glocker. 1827. 1 n. 8°.

Breslau. — Entomologische miscellen. (See 2464, a.)

- 2445. Breelau. Gesellschaft zur beförderung der naturkunde und industrie Schlesiens.
 - a. Correspondenzblatt. No. 1-11, 1807-08. 44 pp. 4°. (Followed by 2456, i.)
 - b. Verhandlungen. Bd. 1-2 i, 1806-07. 2 v. 8°. (See also 2456.)

2446. Breslau. — Grossherzogliche sternwarte zu Jena.

- a. Meterologisches jahrbuch; neue folge der meterologischen beobachtungen. Jahrg. 1-3, 1838-35 (1835-37). 3 v. 4°. (For earlier series, see 2818.)
- 2447. Breslau. Kön. katholisches gymnasium.
 a. Jahresbericht. 1849 50 (1850). 1 n. 4°.

Breslau. — Leopold,-carol. akademie der naturforscher. (See 3146.) Breslau. — Linnaea. (See 2342.)

- 2448. Breslau. Mineralogische jahres-hefte; von Glocker. 1833. 8°. (See also 3164.)
- 2449. Brealan. Mineralogische studien; eine sammlung wissenschaftlicher monographien, in zwangloser folge. Th. 1, 1868. 1 v. 4°.
- 2450. Breelau. Monatschrift von und für Schlesien; von Hoffmann. Bd. 1-2, 1829. 2 v. 8°.
- 2450 a. Breelau. Museum zoologicum vratislaviense.

a. Deliciae. Fasc. 1, 1829. 1 n. f.

- 2451. Breslau. Der naturfreund, oder beiträge zur schlesischen naturgeschichte; von Endler, etc. Bd. 1-6, 1809-24. 6 v. 4°.
- 2452. Breslau. Ornithologische hefte, oder sammlung getreuer, nach der natur copirter vögel. Heft 1, 1803. 1 pt. 8°.
- 2453. Breslau. Pariser akademie der wissenschaften.
 - A. Physikalisch-chemische abhandlungen von 1692–1741.
 zösischen von Steinwehr. Th. 1-18, 1748-59. 13 v. 8°. Aus d. fran-(See 1276; also 2438, 2881, 3056.)
 - **Breslau.** Physikalisch-chemische abhandlungen. (See 2453, a.)

Breslau. — Physiologisches institut. (See 2990.)

- 2454. Breslau. Polemische blätter zur beförderung der speculativen physik; von Steffens. Heft 1, 1829. 1 v. 8°.
- 2455. Breslau. Repertorium der neuesten fortschritte der physik. 1 n. 8°.
 - Breslau. Samml. von natur- und medicin- . . . geschichte. (See 3011.) Breslau. — Schlesiens vorzeit in bild und schrift. (See 2463, b.)
- 2456. Breelau. Schlesische gesellschaft für vaterländische cultur.
 - - a. Abhandlungen; abtheilung für naturwissenschaften und medicin. 1861-73. 9 v. 8°.
 - b. Beiträge zur entomologie, besonders im bezug auf die schlesische fauna, verfasst und herausgegeben von den mitgliedern der entomologischen section. Heft 1, 1829. 1 v. 8°. (See also 2442.)
 - c. Bericht über die arbeiten (thätigkeit) der entomologischen section. 1850-64. 15 n. 4° and 8°. (Continued?)
 - d. Bericht über die thätigkeit der allgemeinen naturwissenschaftlichen section. 1851. 1 n. 4°.
 - e. Bericht über die thätigkeit der botanischen section.
 - f. Bericht über die thätigkeit der meteorologischen section. 1871. 1 n. 8°.
 - g. Bulletin (bericht) der naturwissenschaftlichen (und botanischen) section. 1821-25 i. 5 n. 8°.; 1825 ii-1832. 7 n. 4°.



- h. Correspondenz. Bd. 1-2 i, 1819-20. 2 v. 8°.
- i. Correspondenzblatt. Jahrg. 1-6, 1810-15. 6 v. 8°.
- series, see 2445, a.)

 Jahresberichte. 'Bd. 28-38, 1850-60. 11 v. 4°; 39-53, 1861-75.

 15 v. 8°. (Continuation of l.) i. Jahresberichte.
- k. Jahresberichte der entomologischen section. 1839-43.
- 1. Uebersicht der arbeiten und veränderungen. 1824-49. 27 n. and v. 4°. (Continued as j.) w. Verhandlungen und schriften. Bd. 1-2, 1835-36. 2 v. 8°.
- n. Verzeichniss der in den schriften . . . enthaltenen außsätze. 1804-63 (1868). 1 v. 8°. (See 2445.)
- 2457. Breelau. Schlesische provinzialblätter; von Streit, etc. 1. Bd. 1-130, 1785-1849. 180 v. 8°. 2. Ibid; von Oelsner. Bd. 1-14, 1862-75. · 14 v. 8°.
- 2459. Breelau. Schlesischer verein für berg- und hüttenwesen.

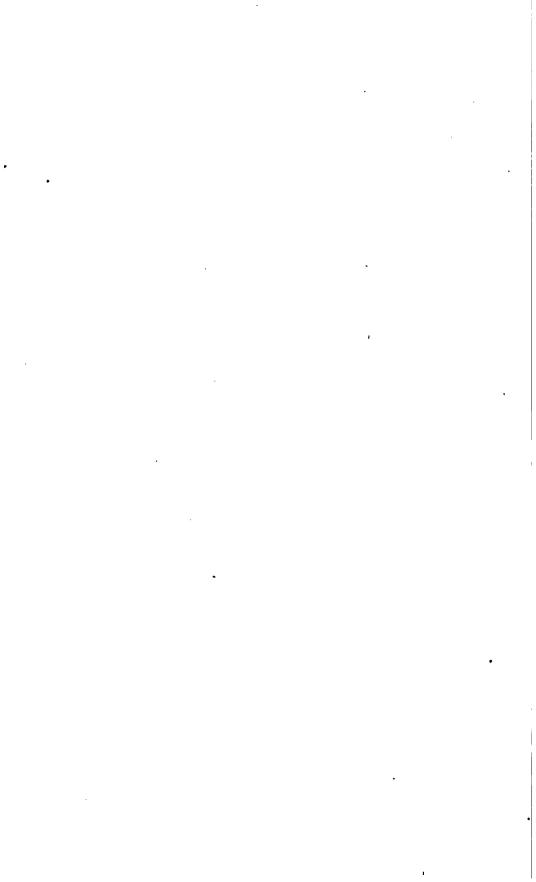
 - a. Jahrbuch. Bd. 1-3, 1859-61. 3 v. 4°. b. Wochenschrift. Bd. 1-3, 1859-61. 3 v. 4°.
- 2460. Breslan. Schwedische akademie der wissenschaften.
 - a. Jahresbericht . . . über die fortschritte der botanik; übersetzt von Beilschmied. 1820-48 (1834-48?) v. 8°. (See 693, f; also 2413, 2768, 3014.)
- 2461. Breslau. Kön. (universitäts) sternwarte.
 - a. Uranus, OYPANOX; synchronistisch geordnete ephemeride aller himmelserscheinungen, zunächst berechnet für den horizont der sternwarte zu Breslau, aber auch für jeden ort unseres erdtheils eine tägliche treue darstellung der wechselnden erscheinungen am himmel, in vierteljahresheften herausgegeben. Jahrg. 1845-51. 7 v. 8°. (See also 2648.)
- 2462. Breslau. Verein für geschichte und alterthum Schlesiens. a. Zeitschrift. Bd. 1-13, 1855-76. 13 v. 8°.
- 2463. Breslan. Verein für das museum schlesischer alterthümer.
 - a. Bericht. 1-29, 1870-76. 4 v. and n. 4°.
 - b. Schlesiens vorzeit in bild und schrift. Bd. 1-2, 1866-75. 2 v. 4°.
- 2464. Breelau. Verein für schlesische insektenkunde.
 - a. Entomologische miscellen. 1874. 1 n. 8°.
 - b. Zeitschrift für entomologie. 1. Bd. 1-6, 8-20, 1847-66. 19 v. 8°. (Bd. 7 never issued.) 2. Heft 1-4, 1869-74. 4 n. 8°.
 - Breslau. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
 - Breslan. Zeitschrift für entomologie. (See 2464, b.)
- 2465. Brieg. Schlesischer tausch-verein für schmetterlinge.
 - a. Bericht. 1-6, 1840-45. 6 n. 4°.
 - Britische gesellch. für die beforderung der wissenschaften. (See 2304.)
 - Brockhausen. Westphälische naturforsch. gesellschaft. (See 2534.)
 - Bromberg. Bromberger und baltischer bienenwirthschaftlicher central-verein. (See 2778.)
 - Bromberg. Linnaea entomologica. (See 2318, a.)
 - Brüssel. K. k. academie der wissenschaften. (See 2879.)
 - Buchhols. Annaberg-buchholzer verein für naturkunde. (See 2244.)
 - Bülow, Sternwarte des kammerherrn von. (See 3018.)
- 2466. Cassel. Archiv für die pharmacie und ärztliche naturkunde; von Schaub, etc. Bd. 1-3 ii, 1802-05. 3 v. 8°.
- 2467. Cassel. Deutsche ornithologen-gesellschaft.
 - a. Erinnerungsschrift zum gedächtnisse an die jahresversammlung. 7-8, 1853-54 (1854-55). 2 v. 8°. b. Journal für ornithologie. (See 2468.)
 - (See also 2216 b, 2266, 2468, 3246.)
- 2468. Cassel. Journal für ornithologie; ein central-organ für die gesammte ornithologie; von Cabanis, etc.
 L. Bd. 1, 1853. 1 v. 8°.; . . . zugleich organ der deutschen ornithologen-gesellschaft. Bd. 2-6, 1854-58. 5 v. 8°.; — . . . ein central-organ für die gesammte ornithologie. Bd. 7. 1859. 1 v. 8°; — . . . zugleich als fortsetzung der zeitschrift naumannia. Bd. 8-14, 1860-66. 7 v. 8°; — . . . deutsches central-organ,



- etc. Bd. 15, 1867. 1 v. 8°. 2. . . . in verbindung mit der deutschen ornithologen-gesellschaft zu Berlin. Bd. 1-2 (16-17), 1868-69. 2 v. 8°. 3. Bd. 1-3 (18-20), 1870-72. 3 v. 8°. 4. Bd. 1-4 (21-24), 1873-76. 4 v. 8°. (See also 2216 b, 2266, 2467, 3246.)
- 2469. Cassel. Malakozoologische blätter; als fortsetzung der zeitschrift für malakozoologie; von Menke, etc. Bd. 1-23, 1854-76. 23 v. 8°. (Continuation of 2791.)
- 2470. Cassel. Meteorologische und naturhistorische annalen; von Nahl. 1842. 8°.
 - Cassel. Kön. mineralogisches museum. (See 2473, a.)
- 2471. Cassel. Novitates conchologicae; abbildung und beschreibung neuer conchylien (figures et descriptions des coquilles nouvelles); von Pfeiffer. Erste abtheilung. Lief. 1-51, 1854-76. 51 n. 4°. Zweite abtheilung; meeres-conchylien. Lief. 1-16, 1858-70. 1 v. 4°. Suppl. 1-3, 1862-70. 3 v. 4°. (Suppl. 1 was originally published as an independent work, in 1853.)
- 2472. Cassel. Palaeontographica; beiträge zur petrefactenkunde (naturgeschichte der vorwelt); von Dunker, etc. 1. Bd. 1-20, 1846-75 (1851-75). 20 v. 4°. Gen. reg. (1877). 2. Bd. 21-24 iv, 1872-76. 4 v. 4°. Suppl. 1-3 ii, 1862-76. 3 v. 4°. and 8°. Tafeln. Abth. 1-3, f°. (A third series commenced with Bd. 25, in 1877.)

 Note. The supplement was not regularly marked before the 3d volume: Suppl. 1 was Hellman's petrefacten Thüringens. 1862. 4°. Suppl. 2 i, ii was Zittel's fauna d. ält. cephalop.-führend. tithonbildungen. 1870. 8°. Suppl. 2 iii was Zittel's gasteropoden der stamburger schichten. 1873. 8°. The plates belong to suppl. 2.
- 2473. Cassel. Kön. sammlungen für kunst und wissenschaft in Dresden.
 a. Mittheilungen aus dem kön. mineralogischen museum, mit unterstützung der general-direction der k. s., etc. Heft 1-3, 1869-76. 3 n. 4°. (See also 2525.)
- 2474. Cassel. Verein für naturkunde.
 - a. Bericht über die thätigkeit. 1, 1837. 1 n. 4°.; jahresbericht. 2-11, 1838-47. 10 n. 4°.
 - b. Jahresbericht. (See a.)
 - Cassel. Zeitschrift für die alterthumswissenschaft. (See 3086.)
 - Cassel. Zeitschrift für malakozoologie. (See 2791.)
- 2475. Celle. Journal für bienenfreunde; von Büsching, etc. Jahrg. 1-4, 1799-1805. 4 v. 8°.
 - Chemnits. Bienenwirthschaftlicher verein im königreich Sachsen.

 a. Sächsischer bienenfreund. (See 2579, a.)
- 2476. Chemnits. Naturwissenschaftliche gesellschaft.
 - a. Bericht. 1-5, 1859-74 (1865-75). 5 n. and v. 8°.
- 2477. Chemnits. Realschule.
 - a. Jahresbericht. 1860. 1 n. 8°.
- 2478. Chemnits. Zeitschrift für die gesammte meteorologie, in verbindung mit mehreren gelehrten; von Kretschmar. Bd. 1, 1825. 1 v. 4°.
 - Clausthal. Clausthaler naturwissensch. verein Maja. (See 2655.)
- 2479. Colmar. Société d'histoire naturelle.
 - a. Bulletin. Ann. 1-17, 1860-76. 14 v. 8°.
- 2480. C31n. Der berggeist; zeitung für berg, hüttenwesen und industrie; von Eisen, etc. Jahrg. 1-21, 1856-76. 21 v. f.
- 2481. Cöln. Gæa; natur und leben. Zeitschrift zur verbreitung und hebung naturwissenschaftlicher (geographischer und technischer) kenntnisse, sowie der fortschritte auf dem gebiete der gesammten naturwissenschaften (mittheilungen über alle wichtigen neuen entdeckungen auf allen gebieten der naturwissenschaft; allgemein verständliche naturwissenschaftliche abhandlungen aus der feder anerkannter schriftsteller); von Klein. Bd. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°. (See 3028.)
- 2482. Cöln. Kölnisches encyclopädisches journal; von Eichhoff. 1779. 8°.
- 2482 •. C51m. Zeitschrift für bergrecht; von Brassert, etc. Jahrg. 1-16, 1860-76. 16 v. 8°. Index. 1-10 (1870). Lv. 8°.
- 2483. Danzig. Erfahrungen und mittheilungen auf dem gebiete des rationellen pflanzenbau's in folge der anbauversuche in den ökonomischen ver-



167

suchsgärten zu Hohenstein und Stuhlau; von Fegebeutel, etc. Bd. 1-2, 1859-61. 2 v. 8°.

2484. Dansig. — Erläuterte merkwürdigkeiten der natur; von Hanow. 1736–87. 52 n. 4°.

2485. Dansig. - Naturforschende gesellschaft.

a. Neue sammlung von versuchen und abhandlungen. (See d.)

b. Neueste schriften. 1. Bd. 1-6, 1820-62. 6 v. 4°. 2. Schriften. Bd. 1-4 i, 1863-76. 4 v. 8°.

c. Schriften. (See b.)

- d. Versuche und abhandlungen. 1. Bd. 1-3, 1747-56. 3 v. 4°. 2. Neue sammlung von v. u. a. Bd. 1, 1778. 1 v. 4°.
- 2486. Danzig. Petrischule.

a. Programm. 1856. 1 n., 4%.

Darmstadt.— Archiv für hessische . . . alterthumskunde. (See 2489, a.)

Darmstadt. — Beiträge zur landes-, volks- und staatskunde. (See

2492, a.)

Darmstadt. — Graphische darstellung der . . . meteorolog. beobachgen. (See 2487, a.)

- Darmstadt. Grossherzoglich hessische centralstelle für die landesstatistik.
 - a. Mittheilungen. (See 2492, b, 3.)
- 2487. Darmstadt. Grossherzoglich hessisches kataster-amt.
 - a. Graphische darstellung der resultate der meteorologischen beobachtungen. 1862-70.
 9 sheets f°.
- 2488. Darmstadt. Grossherzoglich hessische polytechnische schule.

a. Programm. 1873-76. 3 n. 4°.

- 2489. Darmstadt. Historischer verein für das großherzogthum Hessen.
 - a. Archiv für hessische geschichte und alterthumskunde. Bd. 1-14, 1836-76. 14 v. 8°.
- 2490. Darmstadt. Mittelrheinischer geologischer verein.
 - a. Karten und mittheilungen. 1855-72. 17 n. 8°. and f°.
 - b. (Reports of meetings.) 1-8, 1851-56. 8 n. 8°. (See 2492, b, 2.)
- 2491. Darmstadt. Naturhistorischer verein für das grossherzogthum Hessen und umgebung.
 - a. Verhandlungen. Heft 1-2, 1847-48. 2 n. 8°.
- 2492. Darmstadt. Verein für erdkunde und verwandte wissenschaften.
 - a. Beiträge zur landes-, volks- und staatskunde des grossherzogthums Hessen. Heft 1-2, 1850-53. 2 n. 8°. b. Notizblatt. 1. No. 1-46, 1854-57. 1 v.? 8°. 2. Notizblatt des . . .
 - Notizblatt. 1. No. 1-46, 1854-57. 1 v.? 8°. 2. Notizblatt des . . . und des mittelrheinischen geologischen vereins. Bd. 1-3, no. 1-60, 1857-61 (1858-61). 8 v. 8°.; ergänzungsblätter zum notizblatt, etc. 1858. 1 n. 8°. 3. . . . nebst mittheilungen aus der grossh. hessischen centralstelle für die landesstatistik. Heft 1-15, no. 1-180, 1862-76.

Darmstadt. - Zeitschrift für die alterthumswissenschaft. (See 2645.)

Darmstadt. - Zeitschrift für physiologie. (See 2797.)

Dessan. - Beiträge zu den chemischen annalen. (See 2800.)

Dessau. - Beiträge zur erweiterung der chemie. (See 2800.)

Dessau. — Deutsche ornithologen-gesellschaft.

a. Naumannia. (See 3246.)

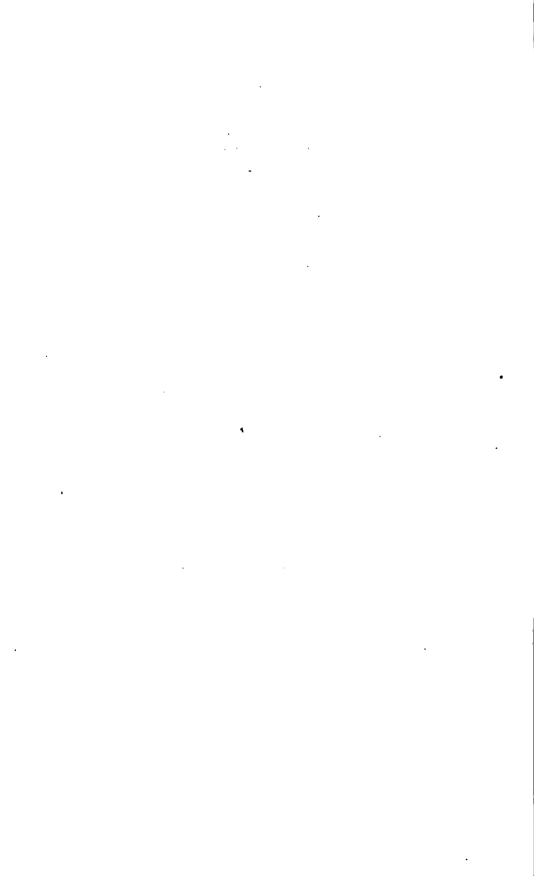
- 2493. Dessau. Hallische naturforschende gesellschaft.
 - a. Abhandlungen. Bd. 1, 1783. 1 v. 8°.
 (See also 2727.)
- 2494. Dessau. Naturhistorischer verein für Anhalt-Dessau.
 - a. Verhandlungen. Bericht 1-29, 1840-70 (1842-70). 29 n. 8°.

Dessau. - Naumannia. (See 3246.)

2495. Deseau. — Neue monatliche beiträge zur naturkunde. St. 1-5, 1782.
5 v. 8°. (See also 2352, 3217.)

Kais. deutsche akademie der naturforscher. (See 2508, 2580, 2783, 2808, 2824, 2825, 3146, 3148.)

Deutsche, Allgemeine, ornithologische gesellschaft. (See 2266.)



Deutscher alpen-verein. (See 3115 a.)

Deutsch-amerikanischer bergwerk-verein. (See 2541a.)

Deutscher architekten und ingenieure, Versammlung. (See 2218.)

Deutscher bienenwirthe, Verein. (See 3145.)

Deutscher bienensüchter, Wanderversammlung. (See 2224.)

Deutsche chemische gesellschaft. (See 2311.)

Deutscher fischerei-verein. (See 2312.)

Deutsche geologische gesellschaft. (See 2313.)

Deutscher geometer-verein. (See 2216, 3245.)

Deutschen geschichts- und alterthums-vereine, Gesammtverein der. (See 2217.)

Deutsche gesellschaft für anthropologie, etc. (See 2216=.)

Deutsche gesellschaft für hydrologie. (See 3317.)

Deutscher Humboldt-verein. (See 2711.)

Deutscher ingenieure, Verein. (See 2393.)

Deutsche malakozoologische gesellschaft. (See 2585.)

Deutschen meere, Commission zur untersuchung der. (See 2309.)

Deutscher meister und freunde der erdkunde, Versammlung. (See 2219.)

Deutsche morgenländische gesellschaft. (See 2314, 2919.)

Deutscher naturforscher und ärzte, Versammlung. (See 2220.)

Deutscher nautischer verein. (See 2745.)

Deutsche nordpolarfahrt, Verein für die. (See 2435.)

Deutscher und österreichischer alpen-verein. (See 2586, 3116.) Deutsch-österreichischer telegraphen-verein. (See 2315.)

Deutsche ornithologen-gesellschaft. (See 2216b, 2266, 2467, 2468, 3246.)

Deutscher ornithologen-verein. (See 3246.)

Deutschen reichs, Archäologisches institut des. (Sce 2271.)

Deutsche seewarte. (See 2765.)

Deutschland, Central institut für akklimatisation in. (See 2306.)

Donaueschingen, Verein für . . . naturgeschichte der Baar und d. angr. landesth. in. (See 2848.)

2496. Donauwörth. — Kreis-bienenzüchter-verein von Schwaben und Neuburg.

a. Blätter für bienenzucht, haus- und landwirthschaft. Jahrg. 1-3, 1874-76. 8 v. 8°,

2497. Dermach. — Feuille des jeunes naturalistes. Bd. 1-7, no. 1-74, 1870-76. 7 v. 8%

2498. Dresden. — Abbildungen aus dem thier- und pflanzenreiche. Heft 1, 1812. 1 n. 4°.

Dresden. — Academia caes, leopold.-carol. nat. curios. (See 3146.)

Dresden. - Allgemeine conferens der europäischen gradmessung. (See 1.)

Dresden. - Allgemeine deutsche naturhistorische zeitung; von Sächse, etc. (See 2505, a.)

Dresden. — Association géodésique internationale. (See 2.)

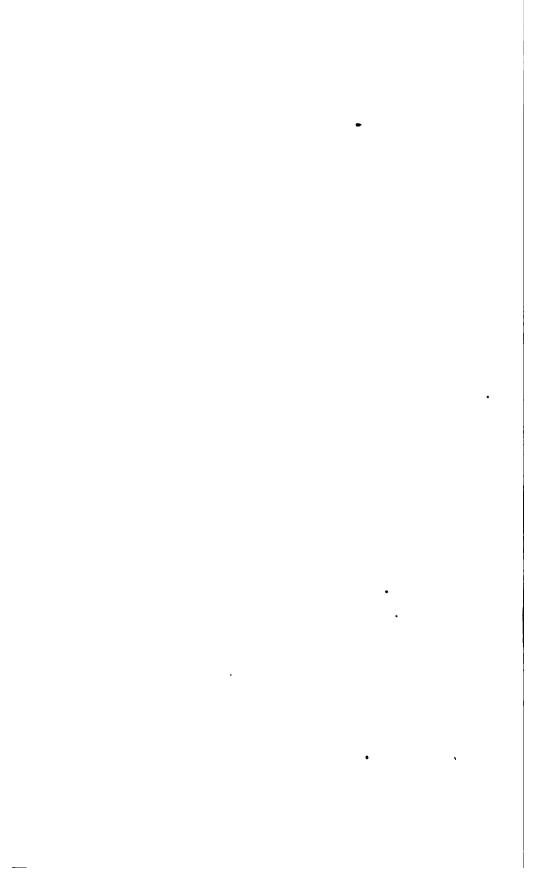
2499. Dreeden. - Auszüge aus den transaktionen der societät; aus dem englischen übersetzt von Geissler. Bd. 1-3, 1795-98. 3 v. 8°. (For original, see 434, h.)

Dresden. — Kön. baugewerks-schule. (See 2521.)

2500. Dreeden. - Blätter für geflügelzucht; central-organ sammtlicher deutscher geflügelzüchter-vereine und des österreichischen geflügelzuchtvereins in Wien. Jahrg. 1-10, 1867-76. 10 v. f.

Dresden. — Conférence géodésique internationale. (See 2.)

2501. Dresden. — Deutscher chemiker-kalender; jahrbuch und notizbuch für den theoretischen und praktischen chemiker, fabrikanten, bierbrauer, brauntweinbrenner, zuckerfabrikanten; von Bennewitz. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 16°. (Cf. 3636.)



GERMANY. 169

- Dresden. Deutsche gesellschaft für anthropologie, etc.
- a. Allgemeine versammlung. (See 2216a.)
- Dresden. Dresdner naturwissenschaftliches jahrbuch. (See 2977.)
- 2502. Dresden. Dresdnisches magazin, oder ausarbeitungen und nachrichten, zum behuf der naturlehre, der arzneykunst, der sitten und der schönen wissenschaften. Bd. 1-2, 1760-65. 2 v. 8°.
 - **Dreeden.** General bericht über die mittel-europäische gradmessung. (See 1, b.)
 - **Dresden.** Gesammt-verein der deutschen geschichts- und alterthumsvereine. (See 2217.)
- 2503. Dresden. Gesellschaft für botanik und gartenbau.
 - a. Mittheilungen über flora. Bd. 1-3, 1841-64. 3 v. 8°.
- 2504. Dresden. Gesellschaft für botanik und zoologie.
 - a. Nunquam otiosus; zoologische mittheilungen; von Schaufuss (zugleich organ der g.). Bd. 1-2, 1870-77. 2 v. 8°.
- 2505. Dreeden. Gesellschaft Isis.
 - a. Allgemeine deutsche naturhistorische zeitung.
 1. Jahrg. 1-2, 1846-47.
 2 v. 8°.
 2. Jahrg. 1-4, 1855-58.
 4 v. 8°.
 (See also 2517, 3088.)
 - Dreeden. Gesellschaft für mineralogie. (See 2935.)
- 2506. Dreeden. Gesellschaft für natur- und heilkunde.
 - a. Auszüge aus den protokollen. 1832-33 (1832-34). 2 v. 8°.
 - b. Jahresberichte. 1848-76 (1849-76). 23 n. and v. 8". (The numbers for 1867-69 were entitled: Sitzungsberichte.)
 - c. Sitzungsberichte. (See b.)
- 2507. Dresden. Hedwigia; ein notizblatt für kryptogamische studien, nebst repertorium für kryptogamische literatur; von Rabenhorst. Bd. 1-15, 1852-76. 15 v. 8°.
 - Dresden. Leipziger universitäts-sternwarte. (See 2963.)
- 2508. Dresden. Kais. leopoldinisch-carolinische deutsche akademie der naturforscher.
 - a. Neue legale leopoldina; amtliches organ und correspondenzblatt, zunächst für und mit allen legalen mitgliedern. Heft 1, 1871. 1 v. 4°.
 - Leopoldina. (See 2825.)
 (See also 2580, 2825, 2783, 2808, 3146, 3148; also 2824.)
- 2509. Dresden. Magazin der (für) bergbaukunde; von Lempe. 1785-99. 8°.
- 2510. Dresden. Magazin der neuesten reisen und länderbeschreibungen; eine sammlung des interessantesten über länder- und staatenkunde, geographie und statistik; von Tromme. Bd. 1, 1840. 1 v. 12°.
- 2511. Dresden. Medicinische und physische nachrichten. 1762. 1 v. 8°.
- 2512. Dresden. Die meteorologischen beobachtungen im königreich Sachsen; von Lehrmann. 1829-31. 3 v. 8°. (For earlier vol., see 2513.)
- 2513. Dresden. Meteorologische beobachtungen am mathematischen salon; von Lehrmann. 1828. 1 v. 4°. (For cont., see 2512.)
- 2514. Dresden. Mineralogische, chemische und alchymistische briefe von reisenden und andern gelehrten an Henkel. Bd. 1-3, 1794-95. 8 v. 8°.
- 2515. Dresden. Kön. mineralogisches museum.
 - a. Mittheilungen. (See 2473.)
 - Dresden. Kön. ministerium des innern; statistisches bureau. (See 2528.)
 - **Dresden.** Mittheilungen über flora. (See 2503, a.)
 - **Dresden.** Monatlichte berichte über die resultate aus den meteorologischen beobachtungen. (See 2528, a.)
- 2516. Dresden. Naturforschende gesellschaft zu Jena.
 - a. Schriften. Bd. 1, 1802. 1 v. 8°. (Cf. 2727, d.)
 - Dresden. Naturwissenschaftliche gesellschaft. (See 2977.)
- 2517. Dreeden. Naturwissenschaftliche gesellschaft Isis.
 - a. Denkschriften. 1860. 1 v. 8°.
 - b. Sitzungsberichte. 1861-76. 16 v. 8°.
 (See also 2505, 3088.)
 - Dresden. Neue zeitschrift für natur und heilkunde. (See 2531, 2.)
- 2518. Dresden. Nouveau journal des sçavans. Bd. 1-3, 1696-98. 3 v. 8°. (Cf. 904, 2949.)



- Dresden. Nunquam otiosus. (See 2504, a.)
- 2519. Dreeden. Oekonomische bienengesellschaft in der Oberlausits.
 a. Abhandlungen und erfahrungen. Th. 1-4, 1766-72. 4 n. 8°.
- 2520. Dresden. Kön. polytechnicum.
 - a. Programm. 1871-76. 6 n. 8°. (For earlier, see 2521.)
- 2521. Dreeden. Kön. polytechnische schule (und kön. baugewerks-schule).
 a. Jahresbericht über den cursus. 1863-70. (For earlier, see b; for later, 2520, a.)
 - b. Programm. 1853-62. 10 n. 8°. (For cont., see a.) (See 3005.)
- 2522. Dreeden. Programmen-revue (oder schul-archiv); eine zeitschrift für schule und wissenschaft. Bd. 1-2. 1843-46 (1845-47). 2 v. 8°.

Dresden. — Kön, sächsischer alterthums-verein. (See 2524.)

- 2523. Dreeden. Sächsischer ingenieur-verein.
 - a. Mittheilungen. Heft 1-4, 1858-66. 4 v. 8° and f°.
 - b. Protokolle der haupt-versammlung. 1-87, 18--75. 87 n. 8°.
 - Dresden. Kön. sächsische polytechnische schule.
 - a. Mittheilungen. (See 3005.)
- 2524. Dresden. Kön, sächsischer verein für erforschung und erhaltung vaterländischer alterthümer.
 - a. Mittheilungen. Heft 1-26, 1835-76. 26 v. 8°. (See also 3007.)
- 2525. Dresden. Kön. sammlungen für kunst und wissenschaft.

 - a. Bericht über die verwaltung. 1872-73 (1874). 1 n. 4°.
 b. Mittheilungen aus dem k. zoologischen museum; herausgegeben mit unterstützung der general-direction der k. s., etc. Heft 1, 1875. 1 v. 4°. (See also 2473.)
- 2526. Dreeden. Sammlungen aus der naturgeschichte, ökonomie-, polizey-, kameral- und finanzwissenschaft; von Börner. Bd. 1, 1774. 1 v. 8°.
- 2527. Dresden. Sammlung physikalischer aufsätze, besonders die böhmische naturgeschichte betreffend; von einer gesellschaft böhmischer naturforscher; von Mayer. Bd. 1-5, 1781-98. 5 v. 8°.
- 2528. Dresden. Statistisches bureau des kön, ministeriums des innern.
 - a. Monatliche berichte über die resultate aus den meteorologischen beobachtungen, angestellt an den kön. sächsischen stationen. 1870-75 (1871-76). 6 n. 4°. (This appeared as a beilage to the zeitschrift des k. sächs. statistischen bureau.) (Cf. 2963.)
 - Dreeden. Uebersicht der resultate aus den meteorolog. beobachtungen, etc. (See 2963.)
- 2529. Dreeden. Verein für erdkunde.
 - a. Jahresbericht. 1-10, 1864-74. 7 n. 8°. Nachtrag 6-7.
 - (For continuation, see b, c.)

 b. Jahresbericht; geschäftlicher theil und sitzungsberichte. 11-12, 1875.

 1 n. 8°. (Continuation of a; cf. c.)
 - c. Jahresbericht; wissenschaftlicher theil. 11-12, 1874-75. 1 n. 8°. (Continuation of a; cf. b.)
- 2530. Dresden. Verein für geschichte und topographie Dresdens.
 - a. Mittheilungen. Heft 1, 1872. 1 n. 8º.
- 2530 a. Dresden. Verein praktiker geometer.
 - a. Jahresbericht. 7-8, 18-2-77. 2 n. (For earlier reports, see 2530b.)
- 2530b. Dresden. Verein sächsischer geometer.

 - a. Bericht. 1-4, 1856--. 4 n. (For continuation, see b.)
 b. Jahresbericht. 5-6, 18-. 2 n. (For earlier, see a; for cont., see 2530 -.)
 - -Versammlung deutscher und ausländischer orientalisten. Dresden. -(See 3026 ...)
 - Dresden. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
 - Dreeden. Voigtländischer verein für naturkunde.
 - a. Mittheilungen. (See 3199.)
 - Dreeden. Wandergesellschaft sächsischer landwirthe und naturforscher. (See 2223.)
 - Dresden.— Warschauer gesellschaft zur beförderungen der naturkunde, etc. (See Warssawa, ibid.)

• • 2531. Dreeden. — Zeitschrift für natur- und heilkunde, herausgegeben von den professoren der chirurgisch-medizinischen akademie; von Brosche, etc. 1. Bd. 1-5, 1820-28. 5 v. 8°. 2. Neue z. Bd. 1, i-ii, 1829-30. 1 v. 8°.

Dresden. — Kön. zoologisches museum.

a. Mittheilungen. (See 2525, b.)

2532. Duisburg. — Duisburger (gelehrten) gesellschaft.
a. Deutsche schriften. Th. 1, 1758. 1 n. 8°. Schriften, nebst einigen neuigkeiten. 1761. 1 n. 4°.

b. Schriften. (See a.)

Durckheim. — Pollichia. (See 2874.)

2533. Düsseldorf. — Gesellschaft naturforschender freunde Westphalens. a. Neue schriften. Bd. 1-2, 1798-1805. 2 v. 4°.

Düsseldorf.- Holland. beiträge zu d. anat. und phys. wissensch. (See 919.)

2533 . Düsseldorf. — Realschule.

a. Programm. 1846, 1858. 2 n. 8°.

2534. Düsseldorf. - Westphälische naturforschende gesellschaft zu Brockhausen.

a. Nachricht von dem fortgange. Heft 1-2, 1798-99. 2 n. 8°. Edinburg. - Kön. gesellschaft der wissenschaften. (See 2679.)

2535. Ehingen. — Kön. gymnasium.

a. Programm. 1865-66 (1866). 1 n. 4°.

Eisenach. — Deutscher geometer-verein. (See 2216.)

2536. Eisenach. — Grossherzogliches real-gymnasium.

a. Programm. 1862-65. 4 n. 8°. 2537. Eisenach. - Karl-Friedrichs-gymnasium.

a. Jahresbericht. 1861-66. 4 n. 4°.

2538. Eisenach. — Oekonomisch-botanisches garten-journal. 1804. 5 v. 8°. Bd. 1-5, 1795-

2539. Eisensch. — Zeitschrift für die organische physik; von Heusinger. Bd. 1-3, 1827-28. 3 v. 8°. (Cf. 2740.)

2540. Eisenach. - Der zoologe, oder compendiose bibliothek des wissenswürdigsten aus der thiergeschichte und allgemeinen naturkunde. Bd. 1. 1795-97. 1 v. 8°.

2541. Eisleben. - Der bergwerksfreund; ein zeitblatt für berg- und hüttenleute, für gewerken, sowie für alle freunde und beförderer des bergbaues und der demselben verwandten gewerbe; von Heine. 1. Bd. 1-22, 1839-60. 22 v. 8°. 2. Bd. 1, 1860. 1 v. 8°.

Elbe, Verein nördlich der, zur verbr. naturw. kenntnisse. (See 2856.)

2541 a. Elberfeld. — Deutsch-amerikanischer bergwerk-verein.

a. Generalbericht der direktion . . . an die aktien-inhaber. 1-3, 1826-29. 3 v. 8°.

2542. Elberfeld. — Mathematisches monatsblatt für lehrer und andere freunde der mathematik; von Schürmann. Jahrg. 1, 1842. 1 v. 8°.

2543. Elberfeld. — Naturwissenschaftlicher verein von Elberfeld und Barmen. a. Jahresberichte nebst wissenschaftlichen beilagen. 1-4, 1851-63, 4 n. 8°.

2544. Emden. — Kleine nautische ephemeriden, berechnet für den meridian von Greenwich. 1846-54. 9 n. 8°.

2545. Emden. - Naturforschende gesellschaft.

a. Darstellung der verrichtungen und des zustandes. 1824-39 (1825-40). 15 n. 24°. (1834-35 in one no. Preceded by b and followed by c.)

b. Geschichtliche darstellung der verhandlungen. 1823 (1824). 1 n. 24°.

(Followed by a.)

Jahresberichte (über die verrichtungen [wirksamkeit] und den zustand). 1840-53 (1841-54). 14 n. 8°. 40-61, 1854-75 (1855-76).

22 n. 8°. (For earlier nos., see a and b.)

d. Kleine schriften. 1-17, 1854-75. 17 n. 8° and 4°. (1-3 appeared in c.)

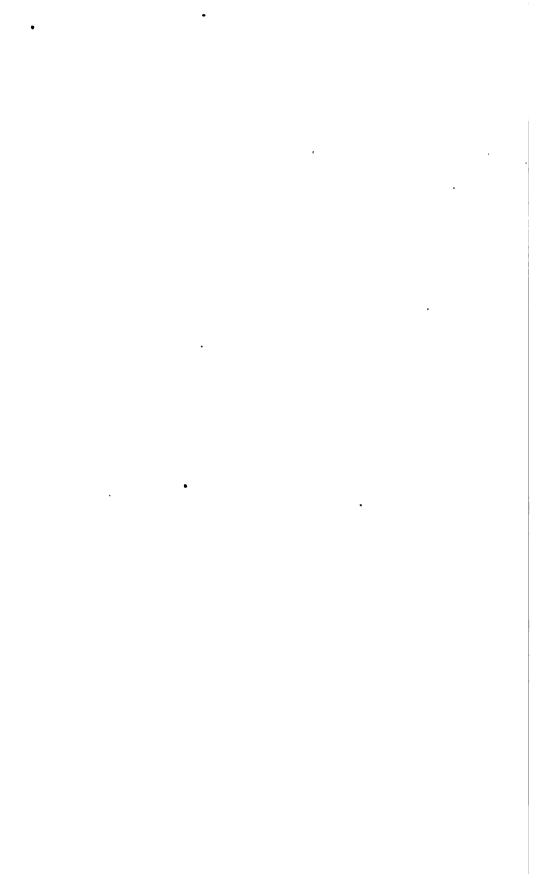
2546. Erfurt. — Academia electoralis moguntina scientiarum utilium.

- a. Acta. 1. Bd. 1-2, 1757-61. 2 v. 8°. 2. 1775-95 (1777-96). 12 v. 4°.
- b. Commentationes chemicae. 1778-79 (1780). 1 n. 4°. c. Commentationes physicae. 1778-79 (1780). 1 n. 4°.



- d. Nova acta. Bd. 1-5, 1799-1826 (1799-1826). 5 v. 4°. (Also entitled: Abhandlungen der kurfürstlich mainzer akademie nützlicher wissenschaften.) (See also 2547, 2562.)
- 2547. Erfurt. Akademie (gemein)nütziger wissenschaften. a. Abhandlungen. (See 2546, d.)

 - b. Denkschrift. 1854. 1 v. 8°.
 c. Jahrbücher; neue folge. Heft 1-7, 1860-73. 7 v. 8°. (What earlier series was there?)
 - d. Nachrichten von gelehrten sachen. Jahrg. 1-7, 1797-1803. 7 v. 4°. (For earlier series, see 2552.)
 - c. Neue physikalische abhandlungen. 1805 (1806). 1 v. 8°. (See also 2546, 2562.)
- 2548. Erfurt. Allgemeine chemische bibliothek des neunzehnten jahrhunderts; von Trommsdorf. Bd. 1-5 i, 1801-05. 5 v. 8°.
- 2549. Erfurt. Allgemeines jahrbuch der universitäten, gymnasien, lyceen, und andere gelehrten bildungsanstalten. St. 1-8, 1798-1802. 8 v. 8°.
- 2550. Erfurt. Almanach der fortschritte, neuesten erfindungen und entdeckungen in wissenschaften, künsten, manufacturen und handwerken; von Busch, etc. Bd. 1-16, 1796-1811. 16 v. 8°. (Also entitled: Uebersicht der fortschritte, etc. - Bd. 13, under the title: Neuer almanach, etc. - From 1807, under the additional title: Annalen der fortschritte, etc.) Index, 1-12, 12-14.
 - Erfurt. Annalen der fortschritte, neuesten erfindungen, etc. (See 2550.)
- 2551. Erfurt. Beiträge zur erweiterung und berichtigung der chemie; durch Bucholz. Heft 1-3, 1799-1802. 3 v. 8°.
 - Erfurt. Erfurter akademie gemeinnütziger wissenschaften. (See 2562, 2546, 2547.)
 - Erfurt. Erfurter gelehrte zeitung. (See 2552.)
- 2552. Erfurt. Erfurtische gelehrte nachrichten. 1. 1755-68. 14 v. 8°. Erf. gel. zeitung. 1769-79. 11 v. 8°. 2. 1780-96. 17 v. 4°. (For (For continuation, see 2547, d.)
- 2553. Erfurt. Gemeinnützige unterhaltungen über länder-, natur- und völkerkunde; aus den neuesten besten englischen, französischen und deutschen reisebeschreibungen für leser aus allen ständen; bearbeitet von einer gesellschaft naturforschender freunde. St. 1-2, 1803. 2 n. 8°. Erfurt. — Gesellschaft naturforschender freunde. (See 2553.)
- 2554. Erfurt. Historisches taschenbuch für ärzte, chemiker und apotheker; von Trommsdorff. Bd. 1-3, 1803-05. 8 v.
 - Erfurt. Journal der erfindungen, zweifel und widersprüche; von Hecker, etc. (See 2665.)
 - Erfurt. Kurfürstlich mainzer akademie nützlicher wissenschaften. a. Abhandlungen. (See 2546, d.)
- 2556. Erfart. Miscellanea physico-medico-mathematica; oder angenehme, curieuse und nützliche nachrichten von physikalischen und medicinischen, auch dahin gehörigen kunst- und litteraturgeschichten, welche in Deutschland und andern reichen sich zugetragen haben, oder bekannt worden sind; von Büchner. 1727-30 (1731-34). tinuation of 3011.)
 - Erfart. Nachrichten von gelehrten sachen. (See 2547, d.)
- 2557. Erfurt. Naturwissenschaftlicher verein für Thüringen. a. Bericht über die versammlung. 1842-44. 3 v. 4° (Cf. 2358, 2729.)
 - Erfurt. Neuer almanach der fortschritte, neuesten erfindungen, etc. (See 2550.)
- 2558. Erfart. Neues journal für die botanik; von Schrader. Bd. 1-4, 1805-10. 4 v. 8°. (For predecessor, see 2686.)
- 2559. Erfart. Notizen aus dem gebiete der natur- und heilkunde; von Froriep. 1. Bd. 1-50, 1821-36. 50 v. 4°. 2. Neue notizen. Bd. 1-40, 1887-46. 40 v. 4°. 3. . . . von Schleiden und Froriep. Bd. 1-11, 1847-49. 11 v. 4°. (Followed by 3310, 2816, 2832.)
- 2560. Erfurt. Realschule. a. Programm. 1862. 1 n. 4°.

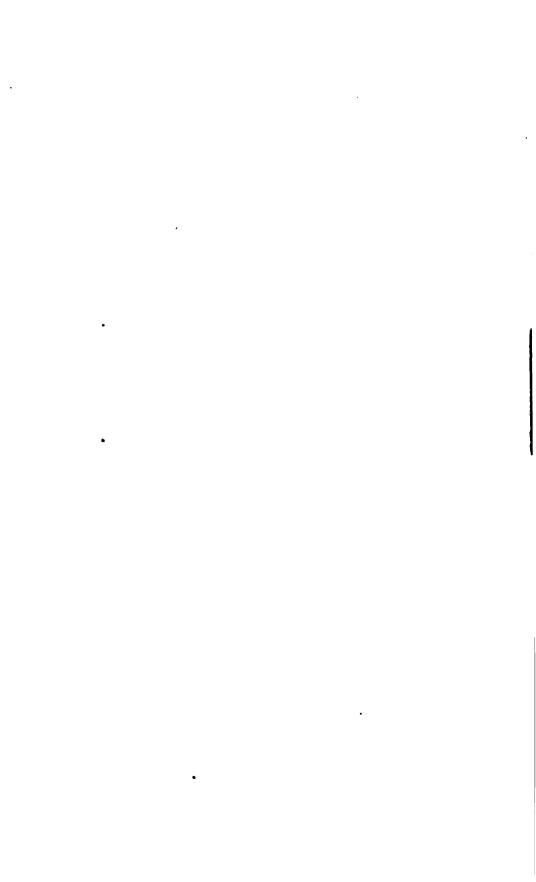


- Erfart. Sammlung von natur- . . . geschichte. (See 3011.)
- Erfart. Uebers. der fortschritte, neuesten erfindungen, etc. (See 2550.)
- 2561. Erfurt. Verein für die geschichte und alterthumskunde. a. Mittheilungen. Heft 1-7, 1865-76. 7 v. 8°.
- 2562. Erfurt. Wissenschaftliche berichte; unter mitwirkung von mitgliedern der erfurter akademie gemeinnütziger wissenschaften; von Cassel. Heft 1-3, 1853-54. 3 v. 8°. (See 2546, 2547.)
 - Erlangen. Academia ces. leopoldino-carolina. (See 3146.)
 - Erlangen. Amoenitates academicae. (See 677.)
- 2563. Erlangen. Botanische bibliothek; von Hoppe. Jahrg. 1-3, 1802-04. 3 v. 8°.
 - Erlangen. Botanische gesellschaft zu Regensburg.
 - a. Allgemeine botanische bibliothek. (See 3191.)
- 2564. Erlangen. (Canstatt's) jahresbericht über die fortschritte in der biologie; von Canstatt, etc. 1843-50 (1844-51). 8 v. 8°. . . . über die leistungen in den physiologischen wissenschaften (in allen ländern.) 1851-64 (1852-65). 14 v. 8°.
- 2565. Erlangen. Deutschland's flora, oder botanisches taschenbuch. 1791–1804. 18 n.
- 2566. Erlangen. Erlanger gelehrte zeitungen. 1790-98. 9 v. 8°.
- 2567. Erlangen. Erlangische gelehrte anzeigen, darinnen kurze und zur verbesserung der wissenschaften ausgearbeitete materien befindlich. 1744. 1 v. 4°.
 - Erlangen. Jahresbericht über die fortschritte in der biologie; von Canstatt. (See 2564.)
- 2568. Erlangen. Kritische zeitschrift für chemie, physik und mathematik; von Kekulé, etc. 1. Bd. 1, 1858. 1 v. 8°. K. z. für chemie und die verwandten wissenschaften, und disciplinen als pharmacie, technologie, agriculturchemie, physik und mineralogie; von Erlenmeyer, etc. 1859. 1 v. 8°. Zeitschr. für chemie und pharmacie; correspondenzblatt, archiv und kritisches journal für chemie, pharmacie und die verwandten disciplinen; von Erlenmeyer, etc. Bd. 3-6, 1860-63. 4 v. 8°. 2. Bd. 1-7, 1864-71. 7 v. 8°.
 - Erlangen. Leopold.-carol. akademie der naturforscher. (See 3146.)
- 2569. Erlangen. Magazin der neuesten ausländischen insekten. Heft 1, 1794. 1 n. 8°.
- 2570. Erlangen. Magazin des pflanzenreichs; von Reich. Bd. 1, 1793-96, 1 vol. 4°.
- 2571. Erlangen. Magazin des thierreichs; von Reich. Bd. 1, i-iii, 1793-95. 1 v. 4°.
- 2572. Erlangen. Physikalisch-medicinische gesellschaft in Würzburg.
 - a. Verhandlungen. Bd. 1-10, 1850-60. 10 v. 8°. (For continuation, see 3330 s.)
- 2573. Erlangen. Physikalisch-medicinisches societät.
 - a. Sitzungsberichte. Heft 1-8, 1864-76. 8 v. 8°. (The first two were also (?) called verhandlungen.)
 - b. Verhandlungen. (See a.)
 - c. Wissenschaftliche mittheilungen. Bd. 1, heft 1-2, 1858-59. 1 v. 8°. (See also 2604.)
- 2574. Erlangen. Proteus; zeitschrift für geschichte der gesammten naturlehre; von Kastner. Bd. 1, i-ii, 1828. 1 v. 8°.
 - Erlangen. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
 - Erlangen. Zeitschrift für chemie, etc.; von Erlenmeyer. (See 2568.)
- 2575. Erlangen. Zeitschrift der geschichte der gesammten naturlehre; von Kastner. 1828. 8°.
- 2576. Essen. Berg- und hüttenkalender. Jahrg. 1-21, 1856-76. 21 v. 12°.
- 2577. Essen. Verein für die bergbauischen interessen.
 - a. Glückauf; berg- und hüttenmännische zeitung für den Niederrhein und Westphalen. 1865-76. 12 v. f°.
- 2578. Flensburg. Versammlung des schleswig-holsteinischen ingenieurvereins.
 - a. Auszug aus dem protokoll. 6, 1868. 1 n. 4°. (Others?)



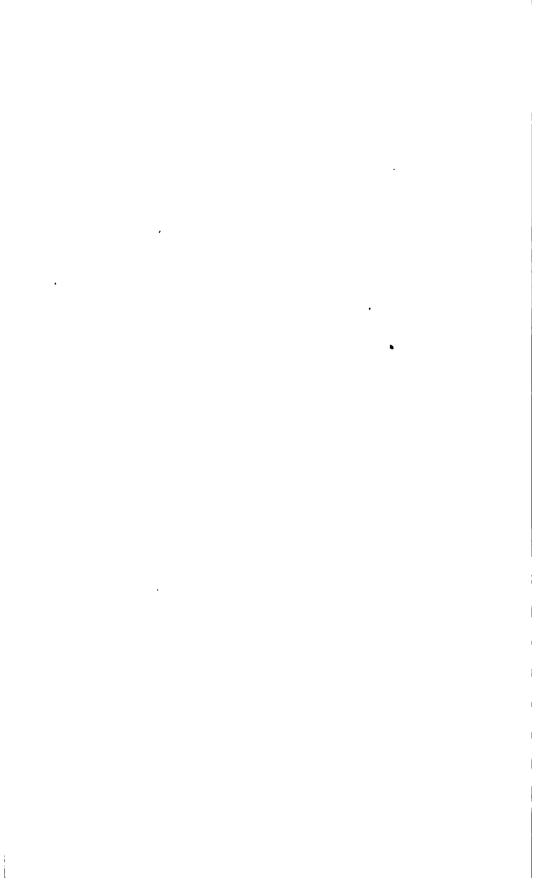
- France, institut des provinces de. (See 3096.)
- 2579. Frankenberg. Bienenwirthschaftlicher haupt-verein im königreich Sachsen und in der preussischen provins Sachsen.
 - a. Sächsischer (deutscher) bienenfreund; zeitung für praktische bienenzucht; allgemeines organ für deutsche bienenwirthe. Jahrg. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°.
- 2580. Frankfurt-am-Main. Academia caes.-leopoldina naturae curiosorum. a. Ephemerides, sive observationum medico-physicarum cent. 1-10, 1712-22. 10 v. 4°.
 - b. Miscellanea curiosa, sive ephemeridum medico-physicarum germanicarum dec. 1. Ann. 1, 1670. 1 v. 4°. 2d ed., 1684. (For continuation, see 2808.) (See 2508, 2783, 2808, 2825, 3146, 3148; also 2824.)
- 2581. Frankfurt-a.-M. Allgemeines repertorium Ver mineralogie; von Leonhard. 1806-21. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Beiträge zur botanik. (See 2428.)
- 2582. Frankfurt-a.-M. Beiträge zur insektengeschichte; von Scriba. Heft 1-3, 1790-93. 3 ▼. 4°.
- 2583. Frankfurt-a.-M. Beyträge zur rechtsgelehrtheit, öconomie, polizey, naturgeschichte, etc., besonders von Hessen; von Stockhausen. 1769. 8°.
- 2584. Frankfurt-a.-M. Bibliothek der gesammten naturgeschichte; von Fibig, etc. Bd. 1-2, 1789-91. 2 v. 8°.
- 2585. Frankfurt-a.-M. Deutsche malakozoologische gesellschaft. a. Jahrbücher. Bd. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°. b. Nachrichtsblatt. Jahrg. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.
- 2586. Frankfurt-a.-M. Deutscher und österreicher alpen-verein.
 a. Mittheilungen. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. (See 3116.)
- 2587. Frankfurt-a.-M. -- Entomologische hefte; enthaltend beyträge zur weitern kenntniss und aufklärung der insectengeschichte; eine vorarbeit zu einer künstigen faune des departments von Donnersberge und den angränzenden gegenden des departments von der Saar und vom . Rhein und der Mosel; von Hoffmann. Heft 1-2, 1803. 2 v. 8°.
- 2588. Frankfurt-a.-M. -- Fragmente zur arzney- und naturkunde und geschichte; von Berchelmann. Bd. 1-2, 1780-81. 2 v. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Frankfurter beiträge, etc. (See 3174.)
- 2589. Frankfurt-a.-M. Frankfurter gelehrte anzeigen. 1772-90. 19 v. 8°. Frankfurt-a.-M. — Frankfurter verein für geographie und statistik. a. Jahresbericht. (See 2592.)
- 2591. Frankfurt-a.-M. Frankfurter wöchentliche abhandlungen zur erweiterung der wissenschaften. Th. 1-2, 1756. 2 v. 8°.
- 2592. Frankfurt-a.-M. Geographischer verein (frankfurter verein für geographie und statistik).
 a. Jahresbericht. 1-39, 1836-75 (1836-76). 89 v. and n. 12° and 8°.

 - b. Mittheilungen über physisch-geographische und statistische verhältnisse von Frankfurt-am-Main. Heft 1-3, 1839-41. 8 n. 4º.
- 2593. Frankfurt-a.-M. Hertha; zeitschrift für naturwissenschaft und völkerkunde; von Rolle. Bd. 1, 1867. 1 v. 8°. (Cf. 3251.)
- 2594. Frankfurt-a.-M. Hessische beiträge zur gelehrsamkeit und kunst. Bd. 1-2, 1784-87. 2 v. 8°.
- 2595. Frankfurt-a.-M. Holländische gesellschaft der wissenschaft zu Harlem.
 - a. Abhandlungen. Th. 1, i-ii, 1758. 1 v. 8°. (See 849, b.)
- 2596. Frankfurt-a.-M. Holländisches magazin der naturkunde; von Schmidt. Bd. 1, i-ii, 1802-3. 1 v. 8°.
- 2597. Frankfurt-a.-M. Jahrbücher der freien deutschen akademie; im auftrag des zur gründung einer freien akademischen universität gebildeten ausschusses; von Nauwerck, etc. Bd. 1, heft 1-2, 1848-49. 1 v. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Jahrbuch zur verbreitung naturwiss. kenntnisse. (See 2605, a.)

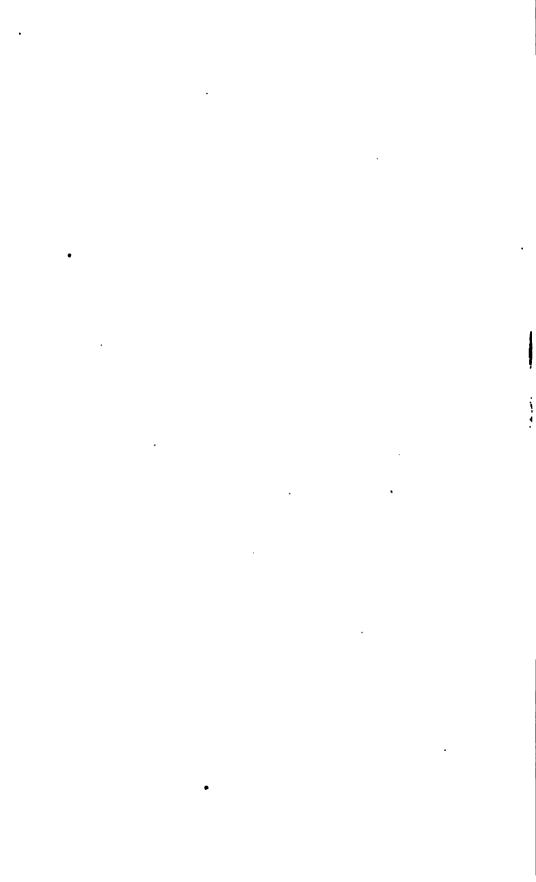


- 2598. Frankfurt-am-Main. Journal für die liebhaber der entomologie; von Scriba. Bd. 1, st. 1-3, 1790-91. 1 v. 8°.
- 2599. Frankfurt-a.-M. Journal für naturwissenschaft und medicin; von Schelver. Bd. 1, i-ii, 1810. 1 v. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Medicinische privatgesellschaft in Mainz. 3063.)
 - Frankfurt-a.-M. Miscellanea curiosa. (See 2580, b.)
 - Frankfurt-a.-M. -- Mittheilungen über physisch-geogr. . . . verhältnisse. (See 2592, b.)
- 2600. Frankfurt-a.-M. Mittheilungen aus der werkstätte der natur; von Besser, etc. Bd. 1, 1858. I v. 4". (For continuation, see 2606.)
 - Frankfurt-a.-M. Museum senckenbergianum. (See 2607, c.)
- 2601. Frankfurt-a.-M. Neue auszüge aus den besten ausländischen wochenund monatsschriften. Bd. 1-4, 1765-71. 4 v. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Neue beiträge zur botanik. (See 2428.)
- 2602. Frankfurt-a.-M. Neue entdeckungen und beobachtungen aus der physik, naturgeschichte und öconomie; von Nau. Bd. 1, 1791. 1 v. 8°.
- 2603. Frankfurt-a.-M. Neues medicinisches wochenblatt für ärzte und freunde der naturwissenschaft; unter der aufsicht der medicinischen facultät zu Giessen. Jahrg. 1, 1789. 1 v. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Neue zoologische gesellschaft. (See 2613.)
- 2804. Frankfurt-a,-M. Physikalisch-medicinisches societät in Erlangen.
 a. Abhandlungen. Bd. 1, 1810. 1 v. 4°.; neue denkschriften, bd. 1 (abh., bd. 2), 1812. 1 v. 4°.
 - b. Neue denkschriften. (See a.) (See also 2573.)
- 2605. Frankfurt-a.-M. Physikalischer verein.
 - a. Jahrbuch zur verbreitung naturwissenschaftlicher kenntnisse; veranstaltet vom p. v. 1831. 1 v. 8°.
 - b. Jahres-berichte. 1837-75 (1838-76). 38 n. 8°.
- 2606. Frankfurt-a.-M. Aus allen reichen der natur ; monatsschrift für kenner und freunde der naturwissenschaften; von Besser, etc. Bd. 2-3, 1859. 2 v. 4°. (For Bd. 1, see 2600.)
 - Frankfurt-a.-M. Sammlung physikalischer aufsätze, besonders die böhmische naturgeschichte betreffend. (See 2527.)
- 2607. Frankfurt-a.-M. Senckenbergische naturforschende gesellschaft.
 a. Abhandlungen. Bd. 1-10, 1854-76 (1855-76). 10 v. 4°.

 - b. Bericht. 1868-75 (1869-76). 6 n. and v. 8?
 c. Museum senckenbergianum; abhandlungen aus dem gebiete der beschreibenden naturgeschichte; von mitgliedern der s. n. g. Bd. 1-3, 1834-45. 3 v. 4°. Suppl. to bd. 1, 1834. 1 v. 4°.
 - Frankfurt-a.-M. Societas academica scientiarum principalis hassiacae. (See 2644.)
 - Frankfurt-a.-M. Societas regia scientiarum gottingensis.
 - a. Commentationum sylloge altera. (See 2694.)
- 2608. Frankfurt-a.-M. Taschenbuch für die gesammte mineralogie mit hinsicht auf die neuesten entdeckungen; von Leonhard. L. Jahrg. 1-18, 1807-24. 18 v. 8°. Jahrg. 19-21, 1825-27. (Zeitschrift für mineralogie. Jahrg. 1-3.) 3 v. 8°. 2. Zeitschrift für mineralogie. Jahrg. 1-2 (4-5), 1828-29. 2 v. 8°. Repertorium 1-5 (1811), 6-10 (1817), 11-15 (1821). (For continuation, see 2793.)
- 2609. Frankfurt-a.-M. Untersuchungen zur naturlehre des menschen und der thiere; von Moleschott. Bd. 1-11, 1857-76. 11 v. 8°.
- 2610. Frankfurt-a.-M. Verein für geschichte und alterthumskunde. a. Mittheilungen an die mitglieder. Bd. 1-2, 1857?-61. 2 v. 8°.
- 2611. Frankfurt-a.-M. Vermischte schriften aus der naturwissenschaft, chymie und arzneygelahrtheit; von Cartheuser. 1759. 8°.
 - Frankfurt-a.-M. Versammlung deutschen meister und freunde der erdkunde. (See 2219.)
 - Frankfurt-a.-M. Versammlung der deutschen naturforscher und **ārzte.** (See 2220.)



- 2612. Frankfurt-am-Main. Wetterauische gesellschaft für die gesammte naturkunde.
 - a. Annalen. Bd. 1-2, 1809-11. 2 v. 4°.; bd. 3, 1814. 1 v. 4°. (also under title: Beiträge zur zoologie. 1, 1812-15; b. zur botanik. 1, 1814); bd. 4 (neue annalen 1), 1818-19. 1 v. 4°.
 - b. Beiträge. (See a.)
 - c. Neue annalen. (See a.)
 (See also 2775.)
 - Frankfurt-a.-M. Zeitschrift für mineralogie. (See 2608.)
- 2613. Frankfurt-a.-M. Zoologische gesellschaft (neue zool. gesellsch.).
 - a. Der zoologische garten; organ des z. g. Bd. 1-4, 1859-63 (1860-68).
 4 v. 8°.; . . . zeitschrift für beobachtung, pflege und zucht der thiere. Bd. 5, 1864. 1 v. 8°; ... gemeinsames organ für Deutschland und angrenzende gebiete. Bd. 6-17, 1865-76. 12 v. 8°.
- 2614. Frankfurt-an-der-Oder. Neues nordisches archiv für natur, arzneikunde und chirurgie; verfasst von einer gesellschaft nordischer gelehrten; von Pfaff, etc. Bd. 1, 1807. 1 v. 8°.
 - Frankische phys.-ökon. bienengesellschaft. (See 3158.)
 - Kön, französische akademie der wissenschaften. (See 2928.)
- 2615. Fredberg. Altes und neues aus dem Erzgebirge; nebst ausführlichen nachrichten von denen im Erzgebirge herauskommenden neuen schriften. 1747-49. - v. 8°.
 - Freiberg. Beiträge zur geogn. kenntniss des Erzgebirges. (See 2626, a.) Freiberg. — Beiträge zur rheinischen naturgeschichte. (See 2628, a.)
- 2616. Freiberg. Kön. berg-akademie.
 - a. Jahrbuch für den berg- und hüttenmann (eine übersicht der fort-schritte des gesammten berg- und hüttenwesens sammt seiner literatur; mit statistischen und personal nachrichten, tabellen, etc.). 1852-69. 18 v. 16°; 1870-72. 3 v. 8°. (For earlier series, see b; for later, 2623.)
 - b. Kalender für den sächsischen berg- und hüttenmann. 1827-51. 25 v. 8°. (Followed by a.)
 - Freiberg. Berg- und hüttenmännische zeitung. (See 3143, 3185.)
- 2617. Freiberg. Bergmännisches journal; von Köhler, etc. 1788-94. 12 v. 8°. (Followed by 2625.)
- 2618. Freiberg. Bergmännischer verein.
 - a. Vezeichniss der vorträge und verhandlungen (auszug aus den proto-kollen). 1841-50 (1851). 1 n. 8°.
- 2619. Fredberg. Der civil-ingenieur; zeitschrift für das ingenieurwesen; von Zeuner, etc. Neue folge. Bd. 1-22, 1854-76. 22 v. 4°. Register 1-20, 1854-74 (1875). 1 v. 4°. (For first series, see 2622.)
 - Freiberg. Kön. finanz-ministerium.
 - a. Jahrbuch für das berg- und hüttenwesen. (See 2623.)
- 2620. Freiberg. Freiberger alterthums-verein.
 - a. Mittheilungen. Heft 1-12, 1862-75. 12 v. 8°.
- 2621. Freiberg. Freiberger gemeinnützige nachrichten für die chursächsischen Erzgebirge; von Gerlach. Jahrg. 1-32, 1801-32? 32 v. 4°.
- 2622. Freiberg. Der ingenieur; zeitschrift für das gesammte ingenieurwesen; von Bornemann, etc. Bd. 1-2, 1847-50. 2 v. 4°. (For continuation, see 2619.)
- 2623. Freiberg. Jahrbuch für das berg- und hüttenwesen im königreich Sachsen; auf anordnung des kön. finanz-ministeriums; von Gottschalk. 1873-76. 4 v. 8°. (For earlier series, see 2616.)
 - Freiberg. Kalender für den sächsischen berg- und hüttenmann. (See 2616, b.)
- 2624. Freiberg. Magazin für die oryctographie von Sachsen; ein beytrag zur mineralogischen kenntniss dieses landes und zur geschichte seiner mineralien; von Freiesleben. Heft 1-15, 1828-48. 5 v. 12°; extrahefte (1)-4, 1843-48. 4 v. 12°.
- 2625. Freiberg. Neues bergmännisches journal; von Hoffmann. Bd. 1-4, 1795-1815. 4 v. 8°. (Preceded by 2617.)
 - Freiberg. Obererzgebirgisches journal, etc. (See 2245.)
- 2625 . Freiberg. Sächsische bergwerks-zeitung. 1852-54. 3 v. 4°.



- 2626. Freiberg. Kön. sächsisches oberbergamt.
 - a. Beiträge zur geognostischen kenntniss des Erzgebirges; aus dem ganguntersuchungsarchiv herausgegeben durch die hierzu bestellte commission. Heft 1-3, 1865-68. 3 v. 8°.
- 2627. Freiburg-in-Baden. Deutsches museum; von Schlegel. 1812-13. 2 v. 8°. (Cf. 2920.)
- 2628. Freiburg-i.-B. Gesellschaft für beförderung der naturwissenchaften. a. Beiträge zur rheinischen naturgeschichte. 1849-63. 8°.
- 2628 a. Freiburg-i.-B. Gesellschaft für geschichts-, alterthums- und volkskunde von Freiburg, dem Breisgau und den angrenzenden land
 - a. Zeitschrift. Bd. 1-3, 1869-74. 3 v. 8°.
- 2629. Freiburg-i.-B. Grossherzogliches lyceum. a. Programm. 1854. 1 n. 8°.
- 2630. Freiburg-i.-B. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Berichte über die verhandlungen. Bd. 1-6, 1855-76 (1858-76). 6 v. 8°.
 - Freiburg-i.-B. Versammlung der deutschen naturforscher und ärste. (See 2220.)

Fries'sche schule. (See 2930.)

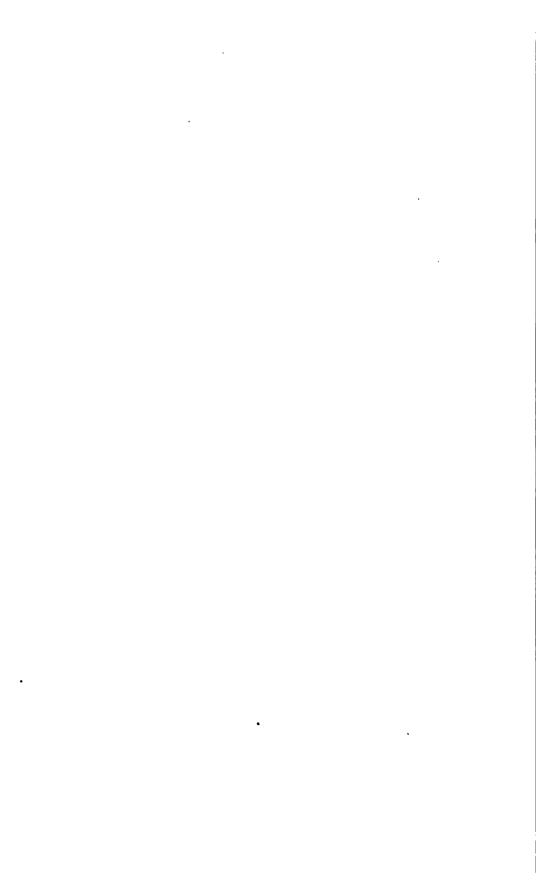
- 2631. Fulda. Verein für naturkunde.
 - a. Bericht. 1, 1865-69 (1870). 1 n.
 - Georg-Augusts-universität. (See 2677.)
- 2632. Gera. Der alpenfreund; blätter (monatshefte) für verbreitung von alpenkunde unter jung und alt in populären und unterhaltenden schilderungen aus dem gesammtgebiet der alpenwelt, und mit praktischen winken zur genussvollen bereisung derselben; von Amthor. Bd. 1-9, 1870-76. 9 v. 8°.
- 2633. Gera. Gesellschaft von freunden der naturwissenschaften.
 - a. Jahresbericht der gesellschaft . . . nebst nachrichten über den naturwissenschaftlichen verein in Schleiz. 1-17, 1858-74. 15 n. 4°
 - Verhandlungen der gesellschaft . . . (und des naturwissenschaftlichen kränzchens in Schleiz). Bd. 1-3. 1858-72 (1862-73). 3 v. 4°. (Bd. 1 = jahresbericht 5. Bd. 3 = jahresb. 14-15.)
 - Gera. Naturwissenschaftlicher verein (kränzchen) in Schleis.

 a. Nachrichten (verhandlungen). (See 2633.)
- 2634. Gera. Voigtländischer alterthumsforschender verein. a. Jahresbericht. 1-24, 1827-50. 8°. (Continued?)
 - Germanisches museum. (See 3161.)
- 2635. Giessen.—Abhandlungen und untersuchungen aus dem gebiete der naturwissenschaft; von Wetter. 1839. 8°.
- 2636. Glessen. Beiträge zur anatomie und physiologie; von Eckhard. Bd. 1-7, 1858-74. 7 v. 4°.
- 2637. Giessen. Gesellschaft für wissenschaft und kunst. a. Denkschriften. Bd. 1 i. 1847. 1 v. 8°.
- 2638. Giessen. Jahresbericht über die fortschritte der chemie und verwandter theile anderer wissenschaften. 1857-75 (1858-76). 19 v. 8°. Register 1857-66 (1868). 1 v. 8°. (For earlier volumes, see 2640; cf. also 2925 a.)
- 2639. Giessen. Jahresberichte über die fortschritte der physik; von Zamminer. 1857 (1858). 1 v. 8°. (Cf. 2365, 2925; and for earlier series, 2640.)
- 2640. Glessen. Jahresbericht über die fortschritte der reinen, pharmaceutischen und technischen chemie, physik, mineralogie und geologie; von Liebig, etc. 1847-56 (1849-57). 10. v. 8°. Register (1858). (For continuation, see 2638, 2639; for translations, see 197; cf. also 1872.)
- 2841. Giessen. Mykologische berichte; übersicht der neuesten arbeiten auf dem gebiete der pilzkunde. 1-3, 1869-74. 3 n. 8°.
 - Glessen. Neues medicinisches wochenblatt. (See 2603.)
- 2842. Giessen. Oberhessische gesellschaft für natur- und heilkunde. a. Bericht. Bd. 1-15, 1847-76. 15 v. 8°.



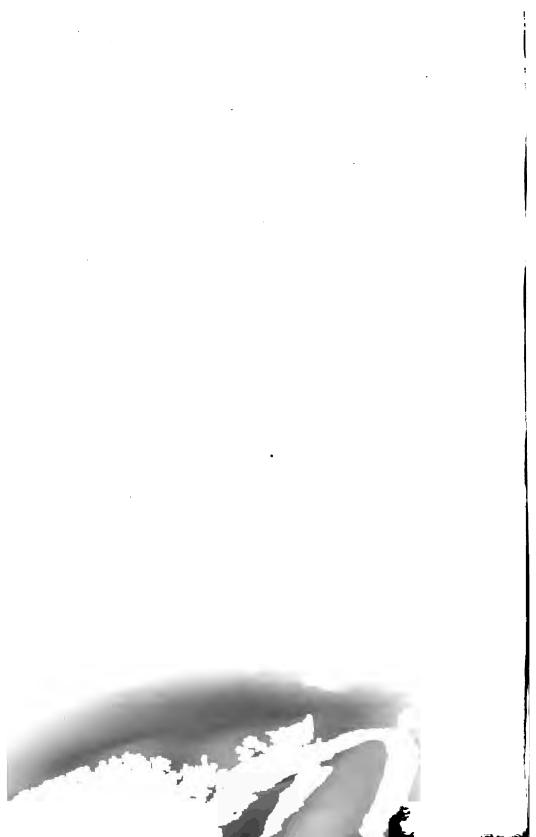
- 2643. Giesen. Rheinisches magazin zur erweiterung der naturkunde; von Borkhausen, etc. Bd. 1, 1793-94. 1 v. 8°.
 - Giessen. Seeländ. gesellsch. der wissensch. zu Vlissingen. (See 3083.)
- 2644. Giessen. Societas academica scientiarum principalis hassiacae.
 - a. Acta philosophico-medica. 1771. 1 v. 4°.
 - **Giessen.** Untersuchungen zur naturlehre der menschen und der thiere. (See **2609**.)
 - Giessen. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 2645. Glessen. Zeitschrift für die alterthumswissenschaft; von Zimmermann. Jahrg. 1-9, 1834-42. 9 v. 4°. (For continuation, see 3086.)
- 2646. Gladbach. Westfälisch-rheinischer verein für bienen- und seidensucht.
 - a. Vereinsblatt. Jahrg. 1-27, 1850-76. 27 v. 8°.
- 2647. Glogau. Aus der heimath; ein naturwissenschaftliches volksblatt; von Rossmässler. Jahrg. 1-18, 1859-66. 18 v. 4°.
- 2648. Glogau. Uranus, oder tägliche, für jedermann fassliche übersicht aller himmelserscheinungen für die zwecke der beobachtenden astronomen, besonders aber auch für die bedürfnisse aller freunde des gestirnten himmels; von Schubert, etc. Jahrg. 1-3, 1846-48 (1845-47). 3 v. 8°. (See also 2461.)
 - Godeffroy, Museum. (See 2760.)
 - Görlitz. Les congrès séricicoles internationaux. (See 12.)
- 2849. Görlits. Heimath und fremde; album der natur und kunst. Jahrg. 1, 1863. 1 v. 4°.
- 2650. Görlitz. Lausitzisches magazin, oder sammlung verschiedener abhandlungen und nachrichten zum behuf der natur-, kunst-, welt- und vaterlandgeschichte, der sitten und der schönen wissenschaften; auch der besonderen vaterländischen kirchen- und schulen geschichte, nebst benachrichtigungen von mancherlei im gemeinen leben vorkommenden bedürfnissen, kauf- und verkaufsachen, etc. Jahrg. 1-25, 1768-92.
 25 v. 4°. (For continuation, see 2654, b.)
 - Görlitz. Lausitzische monatschrift. (See 2654, a.)
- 2651. Görlits. Magazin kleiner gemeinnütziger und unterhaltender reisebeschreibungen, wie auch ländliche gemälde und interessante naturscenen. Bd. 1-2, 1794-95. 2 v. 8°.
- 2652. Görlitz. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Abhandlungen. Bd. 1-6, 1827-51. 6 v. 8°; bd. 7-15, 1855-75. 9 v. larger 8°.
- 2653. Görlitz. Der naturforscher, oder abhandlungen über ausgewählte gegenstände aus dem reiche der natur, zur erweiterung und berichtigung naturhistorischer kenntnisse. 1795. 1 v. 8°. (Cf. 2728, 2354, 2976.)
 - Görlitz. Neues lausitzisches magazin. (See 2654, b.)
- 2654. Görlitz. Oberlausitzische gesellschaft der wissenschaften.
 - a. Lausitzische monatschrift (neue l. m.). 1800-08. 8°.
 - Neues lausitzisches magazin. Bd. 1-13, 1822-35. 13 v. 8°.; bd. 14-22 (2. 1-9), 1836-44. 9 v. 8°.; bd. 23-36, 1846-60. 14 v. 8°.; bd. 37-52, 1860-76. 16 v. larger 8°. (For earlier series, see 2650.)
- 2655. Goslar. Clausthaler naturwissenschaftlicher verein Maja.
 - a. Bericht über die generalversammlung (nebst kurzem jahresberichte).
 2-3, 1851-53 (1858-1854).
 2 n. 8°.
 (See also 2709.)
 - Gotha. —Academia electoralis moguntina scientiarum utilium.

 a. Nova acta. (See 2546.)
- 2656. Gotha. Kön. akademie der wissenschaften zu Berlin.
 - a. Physikalische und medicinische abhandlungen aus dem lateinischen und französischen; von Mümler. Bd. 1-4, 1781-86. 4 v. 8°. (See 2370.)
- 2857. Gotha. Allgemeines historisches magazin zu beförderung der erdbeschreibung und der natur-, staats- und kirchengeschichte. 1762. 8°.
- 2658. Gotha. Bienenwirthschaftlicher central-anzeiger; von Hopf. 1870. 1 v. 4°.



- 2659. Gotha. Der botaniker, oder compendiöse bibliothek alles wissenswürdigen aus dem gebiete der botanik. Heft 1-15, 1793-95. 1 v. 8°.
- 2660. Getha. Geographisches jahrbuch: von Behm. Bd. 1-6, 1866-76, 6 v. 8°.
- 2661. Gotha. Geographisches jahrbuch, zur mittheilung aller wichtigen neuen erforschungen; von Berghaus. 1-4, 1850-52. 4 v. 4°.
- 2662. Gotha. Die gothaische gelehrte zeitung. 1774-1804. 31 v. 4°.
- 2663. Gotha. Gothaisches gemeinnütziges wochenblatt. 1779. 1 n. 4°.
- 2664. Gotha. Gothaisches magazin der künste und wissenschaften. Bd. 1-2, 1777-78. 2 v. 8°.
- 2665. Gotha. Journal der erfindungen, zweifel (theorien) und widersprüche in der gesammten natur- und arzneywissenschaft, herausgegeben von freunden der wahrheit und freimüthigkeit; von Hecker, etc. 1. Bd. 1-6, 1792-99. 6 v. 8°. Repertorium und register (1799). 2. Neues journal . . . Bd. 1-5 (7-11), 1798-1809. 5 v. 8°. 3. Neuestes journal . . . Bd. 1-2, 1810-13. 2 v. 8°.
- 2666. Gotha. Magazin für das neueste aus der physik und naturgeschichte; von Lichtenberg, etc. Bd. 1-11, 1781-98. 11 v. 8°. Syst. reg. (bd. 12), 1799. 1 v. 8°. Bd. 1-2, 2d ed., 1785-87. 2 v. 8°.
- 2667. Gotha. Der mineralog, oder compendiöse bibliothek alles wissenswürdigen aus dem gebiete der mineralogie. Heft 1-5, 1792-96. 5 v. 8°.
- 2668. Gotha. -- Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer anstalt über wichtige neue erforschungen auf dem gesammtgebiete der geographie; von Petermann. Bd. 1-22, 1855-76. 22 v. 4°. Ergänzungsband (1)-11, heft 1-49, 1860-76. 11 v. 4°. Inhaltsverzeichniss. 1855-64 (1865); 1865-74 (1877). 2 n. 4°.
- 2669. Gotha. Monatliche correspondenz zur beförderung der erd- und himmels-kunde; von Zach. 1800-13. 28 v. 8°. (Cf. 1855.)
 - Gotha. —Physikalische und medicinische abhandlungen. (See 2656, a.) Gotha. — Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 2670. Göttingen. Academie.
 - a. Auswahl der kleinen schriften, welche in der arzneiwissenschaft, chemie, chirurgie und botanik . . . herausgekommen. Samml. 1-3. 1810-12. 3 v. 4° and 8°.
- 2671. Göttingen. Academia Upsaliae.
 - a. Dissertationes academicae upsaliae habitae. Bd. 1-3, 1799-1801. 8 v. 8°. (For original, see 711, a.)
- 2672. Göttingen. Annalen der naturgeschichte; von Link. 1 n. 8°. (Totus fasciculus ab ipso editore scriptus. — PRITZEL.)
- 2673. Göttingen. Annalen für das universalsystem der elemente, oder die neuesten entdeckungen in der physik, heilkunde und chemie, etc. (also entitled: Die neuesten entdeckungen in der physik, heilkunde und chemie, sowie in damit verwandten wissenschaften); von Sertürner. Jahrg. 1826-30. 3 v. 8°.
- 2674. Göttingen.— Bibliotheca geographica oder systematisch geordnete übersicht der in Deutschland und dem auslande auf dem gebiete der gesammten geographie neu erschienene bücher; von Müldener, etc. Jahrg. 1-23, 1853-75. 23 v. 8°.
- 2675. Göttingen. Bibliotheca historico-naturalis et physico-chemica (et mathematica); oder systematisch geordnete übersicht der in Deutschland und dem auslande auf dem gebiete der gesammten naturwissenschaften (und der mathematik) neu erschienenen bücher; von Zuchold, etc. Jahrg. 1-25, 1851-75. 25 v. 8°.
- 2676. Göttingen. Freihefte für wissenschaftliche kritik und antikritik in der natur- und heilkunde; von Kraus. 1836. 1 n. 8°.
- 2677. Göttingen. Georg-Augusts-universität.
 - a. Almanach. Jahrg. 1-3, 1821-23. 3 v. 12°.
 - b. Nachrichten von der . . . und der kön. gesellschaft der wissenschaften. 1845-63. 19 v. 16°.; . . . von der kön. gesellsch. d. wiss. und der G.-A.-universität. 1864-76. 13 v. 16°.
- 2678. Göttingen. Kön. gesellschaft der wissenschaften.

 a. Abhandlungen. Bd. 1-21, 1838-76 (1843-76). 21 v. 4°.
 - b. Astronomische mittheilungen von der kön. sternwarte zu Göttingen. Th. 1, 1869. 1 v. 4°.



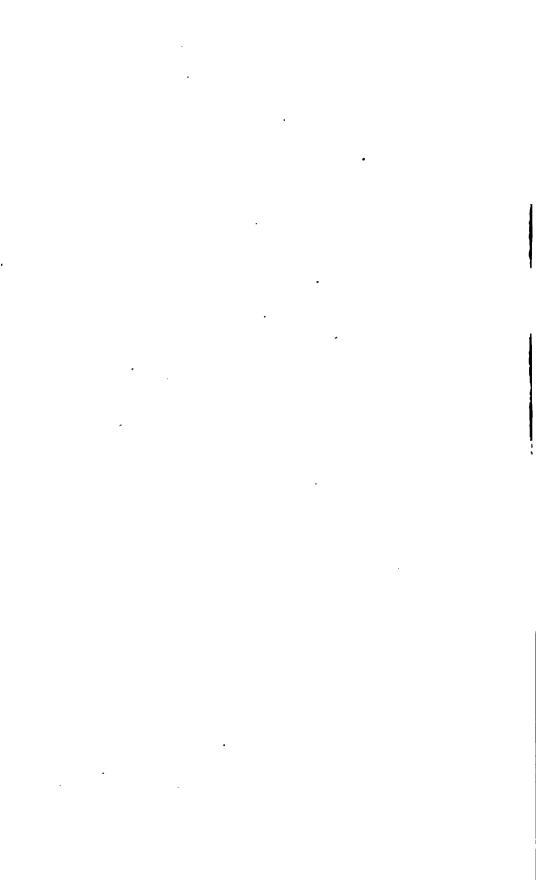
- c. Göttingische anzeigen von gelehrten sachen. 1753-1801. Zugabe, 1770-82. 3? v. 16°. (For earlier series, see 2685; for continuation, see d.)
- d. Göttingische gelehrte anzeigen. 1802-76. 75 bd. in 207 v. 16°.
- (Preceded by c.)
 c. Nachrichten. (See 2677, b.) (See also 2434, 2677, 2694, 2695.)
- 2679. Göttingen. Kön. gesellschaft der wissenschaften in Edinburg.
 - a. Philosophische und historische abhandlungen aus den transactionen. Th. 1, 1789. 1 v. 8°. (For original, see 124.)
- 2680. Göttingen. Göttinger anthropologischer verein. a. Mittheilungen. Heft 1, 1874. 1 n.
- 2681. Göttingen. Göttinger studien; von Krische. Bd. 1-3 ii, 1845-47. 3 v. 8°. Göttingen. — Göttingische anzeigen von gelehrten sachen. (See 2678, c.)
- Göttingen. Göttingische gelehrte anzeigen. (See 2678, d.) 2682. Göttingen. — Göttingisches journal der naturwissenschaften; von Gmelin. Heft 1-4, 1797-98. 1 v. 8°.
- 2683. Göttingen. Göttingisches magazin der wissenschaften und litteratur; von Lichtenberg, etc. Jahrg. 1-4 ii, 1780-85. 7 v. 16°.
- 2684. Göttingen. Göttingischer verein bergmännischer freunde. a. Studien. Bd. 1-7 ii, 1824-58. 7 v. 8°.
- 2685. Göttingen. Göttingische zeitungen von gelehrten sachen.
 14 v. 8°. (For continuation, see 2678, c.) 1739-52.
- 2686. Gättingen. Journal für die botanik; von Schrader. 5 v. 8°. (For continuation, see 2558.) 1799-1803.
- 2687. Göttingen. Kleine astronomische ephemeriden; von Harding, etc. Jahrg. 1-6, 1830-35 (1829-34). 6 v. 8°.
- 2688. GSttingen. Magazin für allgemeine natur- und thiergeschichte; von Müller. St. 1-6, 1790-96. 6 v. 8°.
- 2689. Göttingen. Magazin für die thiergeschichte, thieranatomie und thierarzneikunde; von Meyer. Bd. 1, i-ii, 1790-94. 1 v. 8°.
- 2690. Göttingen. Magnetischer verein.
 - a. Resultate aus den beobachtungen; von Gauss, etc. 1836-41 (1837-42). 8%
- 2891. Göttingen. Physikalisch-ökonomische bibliothek, worinnen von den neuesten büchern, welche die naturgeschichte, naturlehre und die land- und stadtwirthschaß betreffen, zuverlässige und vollständige nachrichten ertheilet werden; von Beckmann. Bd. 1-23, 1770-1807.
- 2692. Göttingen. Physikalisches taschenbuch für freunde der naturlehre und künstler; von Tralles. 1786. 1 v. 8°.
- 2693. Göttingen. Phytographische blätter, verfasst von einer gesellschaft gelehrten; von Hoffmann. Jahrg. 1, 1803. 1 v. 8°.
- 2694. Göttingen. Societas regia scientiarum göttingensis.
 - a. Commentarii. Bd. 1-4, 1751-54 (1752-55). 4 v. 4°.; bd. 5, 1773-82. l v. 4°.
 - b. Commentationes. Bd. 1-16, 1778-1808 (1779-1808). 16 v. 4°. (See also 2434, a.)
 - Commentationes classis physicae. (See e.)
 - d. Commentationum recensitarum sylloge ab Hollmann. 1756-62 (1762). 1 v. 4°. Sylloge altera. 1775. 1 v. 4°. Sylloge comment., pars 2. 1778. 1 v. 4°. Ed. nova. 1784. 1 v. 4°.
 - c. Commentationes recentiores (commentationes classis physicae). Bd. 1-8, 1808-37 (1811-41). 8 v. 4°. f. Novi commentarii. Bd. 1-8, 1769-76 (1771-78).

 - 1759-67. 2 v. 4°. g. Syntagma commentationum. (See also 2434, 2678, 2695.)
- 2695. Göttingen. Kön. societät der wissenschaften.
 - a. Deutsche schriften. Bd. 1. 1771. 1 v. 8°. (See 2434, 2678, 2694.)
 - Göttingen. Kön. sternwarte.
 - a. Astronomische mittheilungen. (See 2678, b.)
 - Göttingen. Versamml. d. deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

		•		
			•	
•			•	
	•			
	•			
		•		
•				

181

- 2696. Greifswald. Archiv der mathematik und physik, mit besonderer rücksicht auf die bedürfnisse der lehrer an höreren unterrichtsanstalten; von Grunert. Bd. 1-59, 1841-76. 59 v. 8°. Inhaltsverzeichniss. 1-25 (1858). 26-40 (1864), 41-54 (1873). 3 n. 8°.
- 2697. Greifswald. Archiv scandinavischer beiträge zur naturgeschichte; von Hornschuch. Bd. 1-2, 1845-50. 2 v. 8°.
 - Greifswald.—Gesellschaft für pommersche geschichte und alterthumskunde.
 - a. Jahresbericht. (See 3226.)
- 2698. Greifswald. Greifswaldische academische zeitschrift; von Schildener. Heft 1-4, 1822-24. 4 v. 8°.
 - Greifswald. Magazin für freunde der naturlehre. (See 2345.)
 - Greifswald. Naturwissenschaftlicher verein von Neu-Vorpommern und Rügen. (See 2357.)
- 2699. Greifswald. Rügisch-pommersche abtheilung der gesellschaft für pommersche geschichte und alterthumskunde in Stralsund und Greifswald.
 - a. Jahresbericht. 36, 1869-71 (1871). 1 n. 8°.
 (See also 2864, 3226.)
 - Greifswald. Versammlung der deutschen naturforscher und ärzte. (See 2220.)
- 2700. Gross-Schönau. Naturwissenschaftliche gesellschaft Saxonia zu Gross- und Neu-Schönau.
 - a. Abhandlungen. Heft 1, 1851-52 (1853). 1 n.
- 2701. Guben. Mittheilungen aus dem gebiete der wissenschaft und kunst, ein wochenblatt für gebildete stände; von Sause. Jahrg. 1, 1832. 1 v. 4°.
 - Hadamar. Journal für die neueste holländische medicinische und naturhistorische literatur. (See 2802.)
 - Hadeln, Verein für . . . alterthümer . . . des landes. (See 3224.)
- 2702. **Hadersleben.** Lateinische schule. a. Programm. 1872-78 (1873). 1 n.
- 2703. Halle. Αγκυηπετον. 1. Jahrg. 1-2, 1811-12. 2 v. 8°. 2. Neues d. Heft 1-2, 1818. 2 n. 8°.
- 2704. Halle. Annalen der physik; von Gilbert. 1. Bd. 1-60, 1799-1819. 60 v. 8°. Suppl. zu bd. 12 (1803). 1 v. 8°. Bd. 61 (neueste folge. Bd. 1), 1819. 1 v. 8°. Bd. 62-76 (a. d. p. und physikalischen chemie. Bd. 2-16), 1819-24. 15 v. 8°. Bd. 77-84 (a. d. p. und chemie; von Poggendorff. Bd. 1-8), 1824-26. 8 v. 8°. 2. Bd. 85-87 (9-11), 1827. 8 v. 8°. Annalen der physik und chemie. Bd. 12-60 (88-136), 1828-43. 49 v. 8°. 3. Bd. (1-30) 61-90 (137-166), 1844-53. 30 v. 8°. 4. Bd. 1-30, oder 91-120 (167-196), 1854-63. 30 v. 8°. 5. Bd. 1-30, oder 121-150 (197-226), 1864-73. 30 v. 8°. 6. Bd. 1-10, oder 151-160 (227-236), 1874-77. 10 v. 8°. Ergänzungsband (1)-7, 1842-75. 7 v. 8°. (Bd. 106 [30], 1836, was also entitled: Ergänzungsband.) Jubelband 1874. 1 v. 8°. Register (Gilbert's annalen) 1-76, 1,99-1824 (1826). 1 v. 8°. Namen- u. sach-reg. Bd. 61-90, u. d. ergänzungsb. 2-4 (1854). 1 v. 8°. Namen- u. sach-reg. Bd. 1-150. Ergänzungsb. 1-6, nebst jubelband, 1824-74; und sach-reg. Bd. 121-150. Ergänzungsb. 5-6 nebst. jubelband, 1864-74 (1875). 1 v. 8°. (1. Bd. 31-60 (1809-19) are also entitled: Neueste folge. Bd. 1. 2. Bd. 31-60, 1884-43, also entitled: Neueste folge. Bd. 1. 20. 1864. 180. (For earlier series, see 2718.)
 - Halle. Archiv für . . . geschichte, geographie, etc. (See 2736, a.)
- 2705. Halle. Archiv für die physiologie; von Reil, etc. Bd. 1-12, 1796-1815. 12 v. 8°.
- 2706. Halls. Archiv für die thierische chemie; von Horkel. Heft. 1-2, 1800-01. 2 n. 8°.
- 2707. Halle. Beyträge zur beförderung der naturkunde. 1774. 8°.
- 2708. Halle. Botanische zeitung; von Mohl, etc. Jahrg. 1-34, 1843-76. 34 v. 4°.



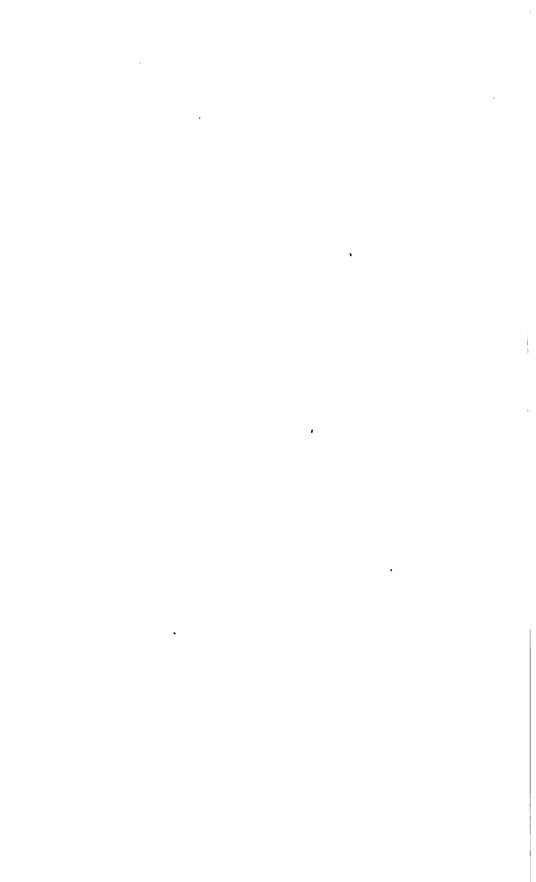
- 2709. Halle. Clausthaler naturwissenschaftlicher verein Maja. a. Mittheilungen. Heft 1, 1856. 1 n. 8°. (See also 2655.)
- 2710. Halle. Deutsches archiv für die physiologie; von Medal. Bd. 1-8, 1815-23. 8 v. 8°.
- 2711. Halle. Deutscher Humboldt-verein.
 - a. Die natur; zeitung zur verbreitung naturwissenschaftlicher kenntniss und naturanschauung, für leser aller stände; organ des d. H.-v.; neue folge. Bd. 1-2, 1875-6. 2 v. 4°. (For first series, see 2726.)
- 2712. Halle. Gelehrte anzeigen, welche vormals denen wöchentlichen hallischen anzeigen einverleibt worden; von Ludewig. Bd. 1-3, 1743-45. 3 v. 4°.
 - -Gesellschaft zur beförderung der naturkunde und industrie Schlesiens. (See 2445.)
 - Halle. Hallische naturf. gesellschaft. (See 2493, and also 2727.)
- 2713. Halle. Hercynisches archiv; von Holtzmann. Bd. 1, 1804-05. 1 v. 8°.
- 2714. Halle. Higgin's protocolle der verhandlungen einer privatgesellschaft in London über die neueren gegenstände der chemie; von Scherer. 1 v. 8°. (For original, see 453.)
- 2715. Halls. Historisch-geographisches journal; von Fabri, etc. 1789-90. 6 n. 8°.
- 2716. Halle. Höhere realschule im waisenhause. a. Programm. 1837-40 (1838-40). 3 n. 4°.
- 2717. Halle. Humana; eine zeitschrift für menschenkunde und menschen-
- wohl; von Dzondi. Jahrg. 1, 1833. 1 v. 4°.
- Halle. Journal für chemie und physik; von Schweigger. (See 3167.)
- 2718. Halle. Journal der physik; von Gren. 1. Bd. 1-8, 1790-94. 8 v. 8. 2. Neues j. Bd. 1-4, 1795-98. 4 v. 8. Register (1800). (For continuation, see 2704.)
- 2719. **Halle.** Künstler's ruhestunden; eine gemeinnützige zeitschrift für künste und wissenschaften. Bd. 1-8, 1831-34. 8 v. 8°.
 - Halle. Linnaea. (See 2342.)
 - Halle. Literaturberichte zu linnaea. (See 2343.)
- 2720. Halle. Magazin der entomologie; von Germar, etc. Bd. 1-4, 1813-21.
- 2721. Halle. Magazin für die mineralogie und mineralogische technologie; von Pfingsten. Heft 1-2, 1789-90. 2 n. 4°.
- 2722. Halle. Magazin für pharmacie, botanik und materia medica; von Pfingsten. Bd. 1-2, 1782-83. 2 v. 8°.
- 2723. Halle. Mathematische studien für die zwecke der schule. Heft 1-4, 1854-55. 4 n. 8°.
- 2724. Halle. Der mensch. Heft 1, 1794. 1 n. 8°.
- 2725. Halle. Miscellanea physico-medica; ed. Pfingsten. 1789. 1 v. 8°.
- 2726. Halle. Die natur; zeitung zur verbreitung naturwissenschaftlicher kenntniss und naturanschauung, für leser aller stände; von Ule, etc. Bd. 1-23, 1852-74. 23 v. 4°. Ergänzungshefte. Heft 1-9, 1862-67. 9 n. 4°. (For 2d series, see 2711.)
- 2727. Halle. Naturforschende gesellschaft.

 a. Abhandlungen; originalaufsätze aus dem gebiete der gesammten naturwissenschaften. Bd. 1-13, 1853-77. 13 v. 4°.
 - b. Bericht über die sitzungen. 1864-76. 13 n. 4°. (Issued with a; see also 2493.)

 - c. Jahresbericht über die verhandlungen. 1821-26. 8°.
 d. Neue schriften. Bd. 1-3, 1809-17. 3 v. 8°. (Can this be a new series of 2516?) (See 2493.)
- 2728. Halle. Der naturforscher. St. 1-30, 1774-1804. 30 v. 8°. (Cf. 2653, 2354, 2976.)
- 2729. Halle. Naturwissenschaftlicher verein (für Sachsen und Thüringen). a. Abhandlungen. (See 2358, a.)
 - b. Auszug aus den sitzungs-protokollen. Bd. 1, 1848-49. 1 v. 8°. (For continuation, see 2358, b, which is followed by c.)

, • • . .

- c. Zeitschrift für die gesammten naturwissenschaften. Bd. 1-34, 1853-69. 34 v. 8°. (For second series, see 2403; for earlier, see b, 2358, b.) (See 2358; cf. also 2557.)
- 2730. Halle. (Neue) hallische gelehrte zeitungen. 1766-92. 27 v. 8°.
- 2731. Halls. Nordische blätter für die chemie; von Scherer. Bd. 1, 1817-18. 1 v. 8°. (For continuation, see St. Peterburg, Allg. nordische annalen der chemie.)
 - Halle. Pharmaceutisches institut.
 - a. Neues jahrbuch der chemie und physik. (See 3167.)
- 2732. Halle. Physikalische zeitung; von Löwe, etc. 1784. 1 v. 4°. Physicalische öconomische zeitung; durch eine gesellschaft natur-forscher und öconomen. 1785-86. 3 v. 8°. Physisch-öconomische monats- und quartalschrift, oder fortsetzung der physicalisch-öconomischen zeitung. 1787-89. 3 v. 8°. Sacheninhalt. 1790. 1 n. 8°.
- 2733. Halle. Physiologisches laboratorium (und versuchsstation des landwirthschaftlichen instituts) der universität.
 - a. Mittheilungen. Heft 1, 1863. 1 n. 8°.
- 2734. Halle. Prüfende gesellschaft.
 - a. Schriften. St. 1-20, 1743-47. 20 n. 8°.
- 2735. Halls. Das reich der natur und sitten. Bd. 1-12, 1751-62. 12 v. 8°.
- 2736. Halle. Thüringer sächsischer verein für erforschung der vaterländischen alterthümer.
 - a. Archiv für alte und mittlere geschichte, geographie und alterthümer insonderheit der germanischen völkerstämme; nebst einer chronik des t. s. v. Bd. 1-3, 1824-29. 3 v. 8°.
 - Halle. Universität: physiologisches laboratorium. (See 2733.)
- 2737. Halle. -- Wissenschaftlicher verein zur verbreitung von naturkenntniss und höherer wahrheit.
 - a. Jahrbuch der chemie und physik. (See 3167.)
- 2738. Halle. Wochenschrift für astronomie, meteorologie und geographie; von Heis. Jahrg. 1-19 (3036, 12-30), 1858-76. 19 v. 8°. (For earlier series, see 3036.)
- 2739. Halle. Wöchentliche hallesche anzeigen. 1732-49. Halle. - Wöchentliche unterhaltungen, etc. (See 3036.)
- 2740. Halle. Zeitschrift für organische physik; von Schelver. Heft 1-2, 1802-08. 2 v. 8°. (Cf. 2539.)
- 2741. Halle. Zeitung für naturhistoriker, mathematiker und öffentliche bibliotheker. No. 1, 1856. 1 n. 8°.
 - Halle. Der zoologe, etc. (See 2540.)
- 2742. Hamburg. Akademie.
 - a. Schriften. Bd. 1-2, 1847. 2 v. 4°.
 - Hamburg. Allgem. deutsche naturh. zeitung. (See 2505, a.)
- 2743. Hamburg. Americanisches magazin; von Hegewesch, etc. Bd. 1, 1797. 1 v. 8°.
- 2744. Hamburg. Botanische blätter zur beförderung des selbststudiums der pflanzenkunde, auch besonders für frauenzimmer; von Mayer. Heft 1-3, 1806-08. 1 v. 8°.
- 2745. Hamburg. Deutscher nautischer verein.
 - a. Hansa; zeitschrift für seewesen; organ des d. n. v. und der deutschen gesellschaft zur rettung der schiffbrüchigen. Jahrg. 1-13, 1864-76. ĭ8 v. 4º.
- 2746. Hamburg. Französische annalen für die allgemeine naturgeschichte. physik, chemie, physiologie und ihre gemeinnützigen anwendungen; von Pfaff, etc. Bd. 1-12, 1801-03. 12 v. 8°. (The last three volumes also issued as 2983.)
- 2747. Hamburg. Gemeinnützige nachrichten aus dem reiche der wissenschaften und künste. 1768-69.
- 2748. Hamburg. Geographische gesellschaft.
 a. Jahresbericht. 1-2, 1873-75 (1874-75). 2 v. 8°.
 - Hamburg. Gesellschaft Isis. (See 2505.)
- 2749. Hamburg. Gesellschaftliche erzählungen für die liebhaber der naturlehre, der haushaltungswissenschaft, etc. 1. Bd. 1-4, 1753-57. 4 v. 8°. 2. (Neue g. e., etc.) Bd. 1-4, 1758-62. 4 v. 8°.



- 2750. Hamburg. Hamburger staats- und gelehrte zeitung. 1798. 1 v. 4°.
- 2751. Hamburg. Hamburger sternwarte.

a. Publicationen. No. 1, 1874. 1 n. 4°.

- 2752. Hamburg. Hamburgisches akademisches gymnasium. a. Verzeichniss der vorlesungen. 1854-75. 21 n. 4°.
- 2753. Hamburg. Hamburgische gesellschaft zur beförderung der künste und nützlichen gewerbe.
 - a. Verhandlungen und schriften. Bd. 1-7, 1792-1807. 7 v. 8°.
- 2754. Hamburg. Hamburgisches magazin; von Steineck. St. 1-4, 1787. 4 n. 8°.
- 2755. Hamburg. Hamburgisches magazin, oder gesammelte schriften zum unterricht und vergnügen, aus der naturforschung und den angenehmen wissenschaften überhaupt. Bd. 1-26, 1748-62. 26 v. 8°. Register oder bd. 27 (1767). 1 v. 8°. (Continued in 2764.)
- 2756. Hamburg. Hamburgische naturwissenschaftliche gesellschaft. a. Jahresbericht. 1847. 1 n. 8°. (See also 2762.)
- 2757. Hamburg. Hamburgische wochenschrift; eine moralisch-physikalischöconomische wochenschrift. Th. 1-3, 1768. 3 v. 8°.
 - **Hamburg.** Hansa. (See 2745, a.)
- 2758. Hamburg. Magazin für die kunde und neueste geschichte der aussereuropäischen länder und völker; von Ebeling, etc. Heft 1-3, 1817-18. 3 v. ? 8%
- 2759. Hamburg. Magazin der neuesten und besten ausländischen reisebeschreibungen. Bd. 1-7, 1802-04. 7 v. 8°. (Cf. 2965.)
- 2760. Hamburg. Museum Godeffroy.
 - a. Journal; geographische, ethnographische und naturwissenschaftliche mittheilungen. Heft 1-9, 11-12, 1873-76. 2 v. and 5 n. 4°. (Heft 1, 2, 4, = bd. 1. Heft 3, 5, 7, 9, = bd. 2.)
- 2761. Hamburg. National-museum der naturgeschichte in Paris.
 a. Annalen; übersezt und mit sehr vielen anmerkungen und zusätzen begleitet; von Bernhardi. Bd. 1-2, 1803-04. 2 v. 4. (For original, see 1463, a.)
- 2762. Hamburg. Naturwissenschaftliche gesellschaft.

 - a. (General) bericht über die thätigkeit. 1854, 1865. 2 n. 8°.
 b. Mittheilungen aus den verhandlungen. 1830–46. 4 n. 8°.
 (See also 2756.)
- 2763. Hamburg. Naturwissenschaftlicher verein.
 - a. Abhandlungen aus dem gebiete der naturwissenschaften. Bd. 1-6, 1846-76. 6 v. 4°. (A new series of this was commenced in 1877 under the title of Verhandlungen, in 8°.)
 - b. Uebersicht der ämter-vertheilung und wissenschaftlichen thätigkeit. 1865-74. 5 n. 4°.
- 2764. Hamburg. Neues hamburgisches magazin, oder fortsetzung gesammelter schriften zum unterricht und vergnügung aus der naturforschung, der allgemeinen stadt- und land-ökonomie, und den ange-nehmen wissenschaften überhaupt. Stück 1-120, 1767-1781. 20 v. 8°. (For earlier series, see 2755.)
- 2765. Hamburg. (Nord) deutsche seewarte.

 - a. Jahresbericht. 1868-74 (1869-74). 6 n. 4°. b. Mittheilungen. 1-4, 1869-72. 4 n. and v. 4°.
 - NOTE. —In Jan., 1876, the seewarte began the publication of a daily weather report, the title of which has not been noticed. In 1877 it commenced the publication of monatliche übersichten der witterung.
- 2766. Hamburg. Der physikalische und öconomische patriot, oder bemerkungen aus der naturhistorie, etc. Bd. 1-4, 1756. 4 v. 4°.; 2d ed., 1765. 8%
- 2767. Hamburg. Portfeuille für gegenstände der chemie und pharmacie. Heft 1, 1784. 1 n. 8°.
- 2768. Hamburg. Kön. schwedische akademie der wissenschaften.
- a. Abhandlungen aus der naturlehre, haushaltungskunst und mechanik;
 aus dem schwedischen übersetzt mit anmerkungen von Holzbecher und Kästner.
 1. Bd. 1-41, 1739-79 (1749-83).
 41 v. 8°.
 2. Neue

• . • . abh. Bd. 1-12, 1780-91 (1784-94). 12 v. 8°. Register 1-25 (1771), 26-41 (1783). 2. 1-12 (1794). (For original, see 693.) (See also 693, 2413, 2460, 3014.)

2769. Hamburg. — Verein für naturwissenschaftliche unterhaltung. a. Verhandlungen. Bd. 1-2, 1871-75 (1875-76). 2 v. 8°.

Hamburg. — Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.) 2770. Hamburg. - Wochenblatt für witterungskunde; von Gerdum.

2771. Hamburg. — Zoologische gesellschaft.

a. Bericht des verwaltungsrathes an seine actionaire. 1-13, 1862-75. 13 n. 8°.

Hamburg. — Zoologisch-zootomisches institut zu Würzburg. (See 3335.)

2772. Hamm. - Kön. gymnasium.

a. Zur öffentlichen entlassung der arbiturienten. 1865-67. 3 n. 4°.

- 2773. Hamm. Kunst- und wissenschaftsblatt; der wissenschaft, der kunst, und der erheiterung des lebens geweiht; in verbindung mit dem sprecher oder rheinisch-westphälischen anzeiger; von Schultz. 1820-26. 7 v. 4°.
- 2774. Hanau. Hanauisches magazin. Bd. 1-7, 1779-85. 7 v. 8°. Hanau. — Neue auszüge aus den besten ausl. werken, etc. (See 2601.)
- 2775. Hanau. Wetterauische gesellschaft für die gesammte naturkunde.
 - (See 2612, a.) (See 2612, a.) a. Annalen.

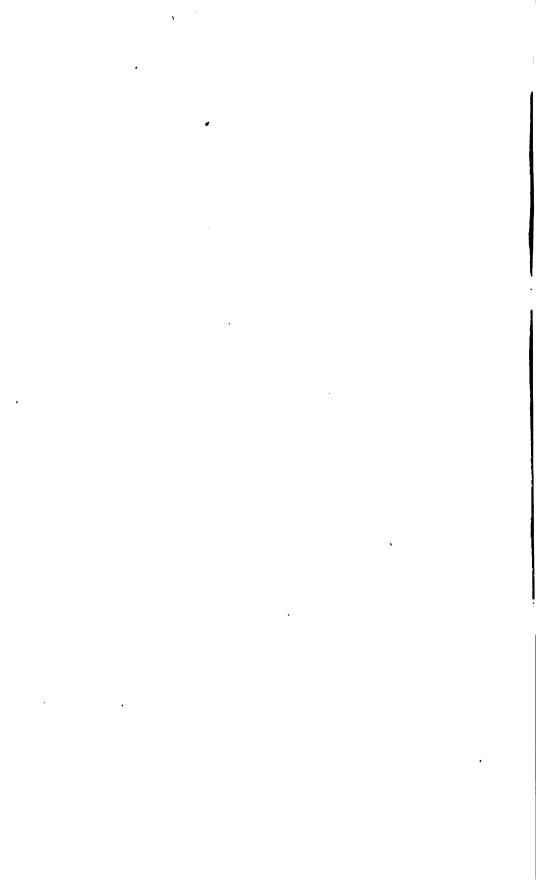
 - Jahresbericht. 1843-73 (1844-74). 15 n. 8°.
 - d. Naturhistorische abhandlungen aus dem gebiete der Wetterau. 1858. 8°. (See also 2612.)
- 2776. Hannover. -- Architekten- und ingenieur-verein für das königreich Hannover.
 - a. Notizblatt.
 1. Bd., 1-3, 1851-54.
 3 v. 4°.
 1855-76.
 22 v. f°. Register 1-8, 1855-62. 1. Bd. 1-3, 1851-54. 3 v. 4°. 2. Zeitschrift. Bd. 1-22,
 - b. Zeitschrift. (See a.)
- 2777. Hannover. Beyträge zur naturkunde und den damit verwandten wissenschaften, besonders der botanik, chemie, haus- und landwirthschaft, arzneygelahrtheit und apothekerkunde; von Ehrhart. Bd. 1-7, 1787-92. 7 v. 8°.
- 2778. Hannover. Bienenwirthschaftlicher central-verein der provinzen Hannover und Brandenburg.

a. Bienenwirthschaftliches centralblatt . . . und für den bromberger und baltischen central-verein. Jahrg. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°.

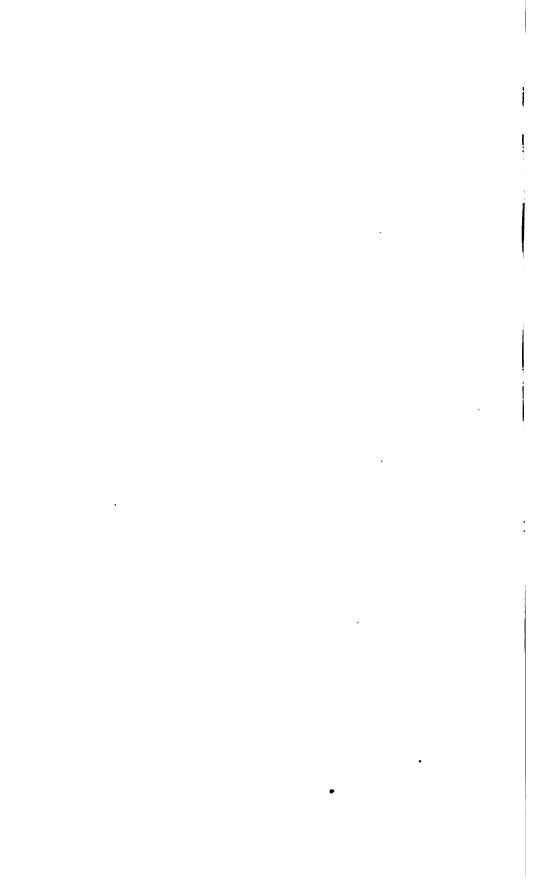
- 2779. Hannover. Bonplandia; zeitschrift für die gesammte botanik; organ für botaniker, pharmaceuten, gärtner und landwirthe; von Seeman. Bd. 8-10, 1860-62. 3 v. 8°. (For earlier volumes, see 2783.)
- 2780. Hannover. Bremisches magazin, zur ausbreitung der wissenschaften, künste, und jugend, mehrentheils aus den englischen monatsschriften gesammelt. 1. Bd. 1-7, 1756-65. 7 v. 8°. 2. Neues brem. mag. Bd. 1-2, 1766-69. 2 v. 8°. (Cf. 2429.)
 - Hannover. Bromberger und baltischer central-verein. (See 2778.)

Hannover. — Hannoverische anzeigen. (See 2782.)

- 2781. **Hannover.** Hannöverische beyträge zum nutzen und vergnügen. 1759-62. 4 v. 4°. (For earlier series, see 2788, 2786; for later, 2782.)
- 2782. Hannover. Hannöverisches magazin, worin kleine abhandlungen, einzelne gedanken, nachrichten, vorschläge und erfahrungen, so die verbesserung des nahrungsstandes, die land- und stadtwirthschaft, handlung, manufacturen und künste, die physik, die sittenlehre und angenehmen wissenschaften betreffen, gesammelt und auf bewahrt sind. 1. Jahrg. 1-28, 1763-90 (1764-91). 28 v. 4°. 2. Neues h. m. also entitled, toward the last: Hannöverische anzeigen von allerhand sachen, deren bekanntmachung dem gemeinen wesen nöthig und nützlich sind. 1791-1824. 34 v. 4°. 3. Hann. mag. Jahrg. 1830. 1 v. 4". (For earlier series, see 2788, 2786, 2781.)
- 2783. Hannover. K. leopoldinisch-carolinische akademie der naturforscher. Bonplandia; zeitschrift für die gesammte botanik. Officielles organ der k. l.-c. akad. Bd. 1-7, 1853-59. 7 v. 8°. (For continuation, see 2779.) (See also 2508, 2580, 2808, 2825, 3146, 3148; also 2824.)



- 2784. Hannover. Naturhistorische gesellschaft.
 - a. Jahresbericht. 2-8, 1851-58 (1852-58). 7 n. 8°; 9-20, 1858-69 (1859-69). 12 n. 4°; 21-25, 1870-75 (1871-76). 5 n. and v. 8°. (For 1, see 2789, a.)
- 2785. Hannover. Naturwissenschaftlicher verein für das fürstenthum Lüneburg.
 - a. Denkschriften. Bd. 1, 1855. 1 v. 8°. (See also 3060.)
 - Hannover. Neues bremisches magazin. (See 2780.)
 - Hannover. Neues hannöverisches magazin. (See 2782.)
- 2786. Hannover. Nützliche sammlungen. 1755-58 (1756-59). 4 v. 4. (For earlier series, see 2788; for later, 2781, 2782.)
- 2787. Hannover. Polytechnische schule.
 - a. Programm. 1857-76. 20 n. 8°.
 - Hannover. Repertorium für chemie, etc.; von Ellwert. (See 2805.)
- 2788. Hannover. Sammlung kleiner ausführungen aus verschiedenen wissenschaften, oder gelehrte anzeigen. 1750-54. 5 v. 4°. Zugabe, 1752-54. 1 n. 4°. (For continuation, see 2786, 2781, 2782.)
- 2789. Hannover. Verein zur gründung eines naturwissenschaftlichen museums.
 - a. Jahresbericht. 1850-51. 1 n. 8°. (For continuation, see 2784, a.)
 - Hannover. Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 2790. Hannover. Zeitschrift für geflügel- und singvögelzucht; central-organ des deutschen geflügelzüchters-clubs, des verbandes nord-west-deutscher geflügelzüchter-vereine und der vereine zu Alt- und Neu-Gersdorf, Braunschweig, etc.; red. Meyer, etc. Jahrg. 1-6, 1871-76.
- 2791. Hannover. Zeitschrift für malakozoologie; von Menke, etc. Bd. 1-10, 1845-53. 10 v. 8°. (For continuation, see 2469.)
 - Harlem. Batavische gesellschaft der wissenschaften. (See 2897.)
 - Harlem. Holländische gesellschaft der wissenschaften. (See 2595.)
 - Harzes, Naturwissenschaftlicher verein des. (See 3316.)
 - Harz-verein für geschichte und alterthumskunde. (See 3315.)
 - Hassiacae, Societas academica scientiarum principalis. (See 2644.)
 - Heidelberg. Annalen der chemie; von Liebig. (See 3053.)
- 2792. Heidelberg. Grossherzogliches gymnasium. a. Jahresbericht. 1873-74 (1874). 1 n. 8°.
- 2793. Heidelberg. Jahrbuch für mineralogie, geognosie, geologie und petrefactenkunde; von Leonhard, etc. 1. Bd. 1-3, 1830-32. 3 v. 8°. 2. Neues jahrbuch, etc. Jahrg. 1833-62. 30 v. 8°. N. j. für mineralogie, geologie und paleontologie. Jahrg. 1863-76. 14 v. 8°. Suppl. 1842-45. Beilagenheft, 1861. Repertorium, 1830-39 (1841), 1840-49 (1851), 1860-69 (1870). (For earlier series, see 2608.)
 - Heidelberg. Kurpfiälz. phys.-ökonomische gesellschaft. (See 3075.)
 - Heidelberg. Justus Liebig's annalen d. chemie u. pharm. (See 3053.)
 - Heidelberg. Morphologisches jahrbuch; von Gegenbauer. (See 2970.)
- 2794. Heidelberg. Naturhistorisch-medicinischer verein.
 - a. Verhandlungen. L. Bd. 1-6, 1857-72. 6 v. 8°. 2. Bd. 1 i-iv, 1874-76. 1 v. 8°.
- 2795. Heidelberg. Physiologisches institut der universität.
 - a. Untersuchungen. Bd. 1, heft 1, 1876. 1 v. 8°.
 - Heidelberg. Untersuchungen über die naturgeschichte des menschen, etc. (See 2797.)
 - Heidelberg. Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 2796. **Heidelberg.** Wissenschaftliche mittheilungen; von Erb. Bd. 1, i-ii, 1828-31. 1 v. 8°.
 - Heidelberg. Zeitschrift für chemie, etc. (See 2568.)
 - Heidelberg. Zeitschrift für mineralogie. (See 2608.)
- 2797. **Heidelberg.** Zeitschrift für physiologie (also entitled: Untersuchungen über die natur[geschichte] des menschen, der thiere und der pflanzen); von Tiedemann, etc. Bd. 1-5, 1824-85. 5 v. 4°.



- 2798. Heilbronn. Beiträge zur natur- und heilkunde; von Pommer. 1831.

 1 v. 8°.
 - Heilbronn. Schweizerische zeitschrift für natur- und heilkunde. (See 2211.)
- 2799. Helmstädt. Auswahl vorzüglicher abhandlungen aus den sämmtlichen bänden der französischen annalen der chemie zur vollständigen benutzung derselben durch ergänzung der von ihrem anfange an den chemischen annalen einverleibten aufsätze für deutsche scheidekünstler; von Crell. 1801. 1 v. 8°. (See 1292.)
- 2800. **Helmstädt.** Beyträge zu den chemischen annalen; von Crell. Bd. 1-6, 1785-99. '6 v. 8°. (Bd. 4 also entitled: Beiträge zur erweiterung der chemie.) (See 2801, 2896, 2912.)
 - Helmstädt. Beiträge zur erweiterung der chemie. (See 2800.).
- 2801. Helmstädt. Chemische annalen für die freunde der naturlehre, arzney-gelahrtheit, hanshaltungskunst und manufacturen; von Crell. Bd. 1-40, 1784-1803. 40 v. 8°. (See 2800, 2896, 2912.)
- 2802. **Herbora.** Journal für die neueste holländische medicinische und naturhistorische literatur (also entitled: Sammlung medicinischer und naturhistorischer aufsätze); von Döring, etc. Bd. 1, 1802-03. 1 v 8°.
- 2803. Herbera. Kritisches repertorium der auf in- und ausländischen lehranstalten herausgekommenen probe- und einladungschriften aus dem gebiete der arzneygelahrtheit und naturkunde; von Döring. 1803. 4°.

Herborn. —Sammlung med. und naturhistorischer aufsätze. (See 2802.)

Hessen, Historischer verein für das grossherzogthum. (See 2489.)

Hessen, Naturhistorischer verein für das grossherzogthum. (See 2491.) Hessisches kataster-amt. (See 2487.)

Hessische polytechnische schule. (See 2488.)

- 2804. **Hildburghausen.** Globus; illustrirte zeitschrift für länder- und völker kunde, mit besonderer berücksicht der anthropologie und ethnologie; von Andree. Bd. 1-30, 1862-76. 30 v. 4°.
- 2805. Hildesheim. Repertorium für chemie, pharmacie und arzneikunde; von Ellwert. Bd. 1, 1790. 1 v. 8°.; 2d ed., 1796.
- 2806. Hof. Repertorium für physiologie und psychologie, nach ihrem umfange und ihrer verbindung. Heft 1-2, 1784-86. 2 v. 8°.

Holländische gesellschaft der wissenschaften. (See 2595.)

Humboldt-verein. (See 2711.)

Hunnebergischer alterthumsforschender verein. (See 3087.)

2807. Ilmenan. — Jahrbuch der neuesten und wichtigsten erfindungen und entdeckungen, sowohl in den wissenschaften, künsten, manufacturen und handwerken, als in der land- und hauswirthschaft; mit berücksichtigung der neuesten deutschen und ausländischen literatur; von Leng. Bd. 1-9, 1822-30 (1824-34). 9 v. 12°.

Isis, Gesellschaft. (See 2505, 2517, 3088.)

Jablonowski'sche gesellschaft. (See 2931.)

2808. Jens. — Academia caesarea naturae curiosorum.

a. Miscellanea curiosa medico-physica, sive ephemeridum medico-physicarum germanicarum curiosarum dec. 1, ann. 2-10, 1671-79 (1671-80). 5 v. 4°; dec. 2, ann. 1-10, 1682-91 (1683-92). 10 v. 4°; dec. 3, ann. 1-10, 1694-1705 (1694-1705), 7 v. 4°. Index, dec. 1-2, 1670-92 (1695); 3, 1693-1706 (1713); synopsis, 1670-1722 (1739). 2 v. 4°. (For dec. 1, ann. 1, see 2580.)

(See 2508, 2580, 2783, 2825, 3146, 3148; also 2824.)

- 2809. Jena. Academia jenensis.
 - a. Annales. Bd. 1, 1823. 1 v. 4°.
- 2810. Jens. Archiv für die theoretische chemie; von Scherer. Bd. 1, 1800-02. 1 v. 8°.
 - Jens. Athenaeum. (See 2824, a.)
- 2811. Jena. Beiträge zur näheren kenntniss des galvinismus und der resultate seiner untersuchung; von Ritter. Bd. 1-2, 1800-05. 2 v. 8°. (For continuation, see 3281.)
- 2812. Jena. Bibliothek von anzeigen und auszügen kleiner academischer schriften. Bd. 1-3, 1789-92. 3 v. 8°.

	•	

- Jena. Deutsche gesellschaft für anthropologie, etc.
 - a. Allgemeine versammlung. (See 2216 a. a.)
- 2813. Jens. Entomologisches archiv; von Thon. Bd. 1-2, 1827-30. 2 v. 4°.
- 2814. Jena. Ethnographisches archiv; von Bran. Bd. 1-39, 1818-29. 39 v. 8°.
- 2816. Jona. Froriep's notizen aus dem gebiete der natur- und heilkunde; von Froriep. 1856-59. 4 v. 4°. (Preceded by 2559, 3310; followed by 2832.)
- 2817. Jena. Grossherzogliche societät für die gesammte mineralogie.

 a. Annalen. Bd. 1, 1802. 1 v. 8°; bd. 2-4 (schriften, bd. 1-2), 1804—

 11. 2 v. 8°. Bd. 5-6 (neue schriften, 1-2), 1823–24. 2 v. 8°.
 - b. Neue schriften. (See d.)
 - c. Schriften. (See a.)
- 2818. Jena. Grossherzogliche sternwarte.
 - a. Meteorologische beobachtungen ; aufgezeichnet in den anstalten für witterungskunde im grossherzogthum Sachsen-Weimar-Eisenach. (Also entitled: Meteorologische jahrbücher des grossherzogthums, etc.) Jahrg. 1-6, 1822-27 (1823-28). 6 v. 8°.
 b. Meteorologische jahrbücher. (See a; for cont., see 2446.)
 - (See also 2446.)
- 2819. Jena. Isis (oder encyclopädische zeitung); von Oken. 1817-48. 32 v. 4°. (Cf. also 2327, 3124, 2199.)
- 2820. Jena. Die jenaischen annalen für physiologie und medicin; von Dornnich. Bd. 1-2, 1849-51. 2 v. 8°.
- 2821. Jena. Jenaische blätter zur förderung der höhern wissenschaftlichen, sowie politischen und socialen, landwirthlichen jugend- und volksbildung; von Scheidler. Heft 1-3, 1862-66. 3 v. 8°.
- 2822. Jena. Jenaische gelehrte zeitungen. 1749-57, 1765-84. 29 v. 8°.
 - Jena. Jenaische zeitschrift für (medicin und) naturwissenschaft. (See 2828, a.)
- 2823. Jens. Jensische zeitungen von gelehrten sachen. 1767-86. v. 8°.
- 2824. Jena. Kais leopoldinisch-carolinische akademie.
 - a. Athenaeum; monatsschrift für anthropologie, hygieine, moralstatistik, bevölkerungs- und culturwissenschaft, paedagogik, höhere politik und die lehre von den krankheitsursachen; von Reich, etc.; organ des legalen directoriums der k. l.-c. a. Jahrg. 1-3, 1875-76. 3 n. 8°. (See also 2508, 2580, 2783, 2808, 2825, 3146, 3148.)
- 2825. Jena. Kais. leopoldinisch-carolinische deutsche akademie der naturforscher.
 - a. Leopoldina; amtliches organ der k. l.-c. d. akad., etc. Heft 1-11, 1859-75. 11 v. 4°. (Published in 3146, d.) (See also 2508, 2580, 2783, 2808, 3146, 3148; also 2824.)
- 2826. Jena. Lepidopterologischer tauschverein. a. Bericht. 1842-58 (1848-58). 3 v. 8°.
- 2827. Jena. Magazin für den neuesten zustand der naturkunden, mit rücksicht auf die dazu gehörigen hülfswissenschaften; von Voigt. Bd. 1-12, 1797-1806. 12 v. 8°.
- 2828. Jona. Medicinisch-naturwissenschaftliche gesellschaft.
 - a. Jenaische zeitschrift für medicin und naturwissenschaft. 1. Bd. 1-7, 1864-73. 7 v. 8°. 2. . . . für naturwissenschaft. Bd. 1-3 (8-10), 1874-76. 3 v. 8°. Suppl. to bd. 3, 1875-76. 2 v. 8°.
 - Jena. Miscellanea curiosa. (See 2808, a.)
- 2829. Jena. Monatliche nachrichten von gelehrten leuten und schriften, besonders der gegenwärtige zustand der universität Jena. 1726. 1 v. 8°.
- 2830. Jena. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Nachrichten von dem fortgange. Jahrg. 1-9, 1794-1802. (See 2516.)
- 2831. Jens. Natur- und kunstkabinet, oder sammlung nützlicher nachrichten zu beforderung der naturkunde, der künste und der manufacturen. Heft 1-6, 1755-56. 12°.
- 2832. Jena. Notizen und tagesberichte aus dem gebiete der natur- und heilkunde; von Asverns. Bd. 1-4, 1859-62. 4 v. (Preceded by 2559. 3310, 2816.)



2833. Jena. — Ornis, oder das neueste und wichtigste der vögelkunde und anziehendes aus der thierkunde; von Brehm. Heft 1-3, 1824-27. 3 n. 8°.

Jena. — Philosophisches journal. (See 3139.)

2834. Jena. — Sammlung physiologischer abhandlungen; von Preyer. Reihe 1, heft 1-9, 1875-76. 9 n. 8°.

Jena. — Kön. societät der wissenschaften zu Göttingen. (See 2695.)

2835. Jena. — Verein für thüringische geschichte und alterthumskunde.
a. Zeitschrift. Bd. 1-8. 1852-71. 8 v. 8°.

Jena. — Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

2836. Jena. — Zeitschrift für parasitenkunde; von Hallier, etc. Bd. 1-4, 1869-75. 4 v. 8°.

2837. Jena. — Zeitschrift für speculative physik; von Schelling. Bd. 1-2, 1800-01. 2 v. 8°. (For continuation, see 3282.)

Julia, Academia. (See 2418.)

Kön. Julius-Maximilianus-universität, Zoologisches museum der. (See 3334.)

2838. Kamens. — Rundschau auf dem gebiete der geographie und naturwissenschaft; zeitschrift für Deutschlands lehrer; von Rade, etc. Jahrg. 1, 1869. 1 v. 4.

Karl-Friedrichs-gymnasium. (See 2537.)

Karlsbad. — Almanach de Carlsbad. (See 3484.)

2839. Karlsbad. — Montanistischer verein im Erzgebirge. a. Zeitschrift. 1856. 1 v. 4°.

Karlsbad. — Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

2840. Karlsruhe. — Badischer verein für geflügelzucht.

a. Monatsblatt. Jahrg. 1872-76. 5 v. 4°.

Karlsruhe. — Bericht über die . . . fortschritte in der chemischen . . . technik. (See 2847, a.)

2841. Karlsruhe. — Carlsruher nützliche sammlungen, oder abhandlungen aus allen theilen der wissenschaften. Bd. 1, 1759. 1 v. 8°.

2842. Karlsruhe. — Grossherzoglich badische polytechnische schule.
a. Programm. 1832-76. 44 n. 8°. and 4°.

2843. Karlsruhe. — Grossherzogliches gymnasium. a. Programm. 1872-74 (1873-74). 2 n. 8°.

a. Programm. 1872-74 (1873-74). 2 n. 8. 2844. Karlsruke. — Meteorologische central-station.

a. Jahresbericht... über die ergebnisse der an den meteorologischen stationen des grossherzogthums Baden angestellten beobachtungen. 1-7, 1869-75 (1870-76). 7 n. 8°.

2845. Karlsruhe. — Naturwissenschaftlicher verein.

a. Verhandlungen. Heft 1-7, 1864-76. 7 n. 4° and 8°.

2846. Karlsruhe. — Societas latina marchico-badensis.
a. Acta inauguralia. Bd. 1-2, 1767-70. 2 v. 8°.

2847. Karlsruhe. - Technischer verein.

a. Bericht über die neuesten fortschritte in der chemischen und physikalischen technik. 1865. 1 n. 8°.

2848. Karlsruhe. — Verein für geschichte und naturgeschichte der Baar und der angrenzenden landestheile in Donaueschingen.
a. Schriften. Jahrg. 1, 1870 (1871). 1 v. 8°.

Karlsruhe. — Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

Kiel. — Archiv für die systematische naturgeschichte. (See 2892.)

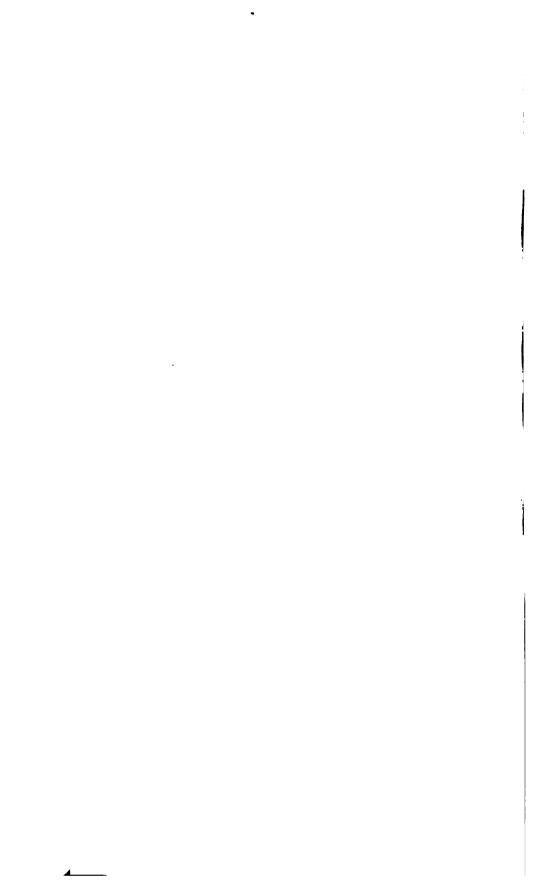
Kiel. — Astronomische nachrichten. (See 2237.)

2849. Kiel. — Beiträge zur naturkunde; von Weber, etc. Bd. 1-2, 1805-10.
2 v. 8°. (Follows 2892.)

Kiel. — Comm. zur wissensch. untersuch. d. deutschen meere. (See 2309.)

2849 **. Kiel. — Gelehrte zeitungen, herausgegeben zu Kiel. 1. Jahrg. 1-8, 1771-78. 8 v. 8°. 2. Kielische gelehrte zeitungen. Jahrg. 1-4, 1787-91. 4 v. 8°. 3. Neue kielische gelehrte zeitungen. 1797. 1 n. 8°.

2850. Kiel. — Gemeinnützige unterhaltungen aus der arzneikunde, naturgeschichte und öconomie. Jahrg. 1-2, 1790-91. 2 v. 8°.



- 2851. Kiel. Jahrbuch der deutschen marine. Jahrg. 1-2, 1874-75. 2 v. 8°.
- 2852. Kiel. Kieler physiologisches institut.

a. Arbeiten. 1868 (1869). 1 v. 8°.

Kiel. - Kielische gelehrte zeitungen. (See 2849 .)

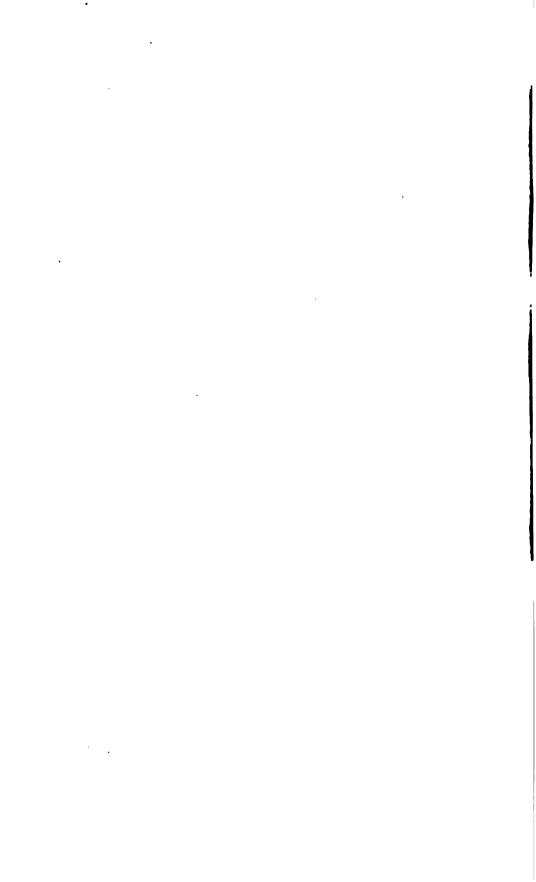
- 2853. Kiel. Naturwissenschaftlicher verein für Schleswig-Holstein.
 - a. Schriften. Bd. 1-2 i, 1873-76. 2 v. 8°. (Preceded by 2856, a.) (See 2856.)
 - Kiel. Neue kielische gelehrte zeitungen. (See 2489 .)
- 2854. Kiel. Kön. (schleswig-holstein-lauenburgische) gesellschaft für die sammlung und erhaltung vaterländischer alterthümer. a. Bericht. 1-33, 1836-73. 33 v. 8%
- 2855. Kiel. Universität, a. Schriften. Bd. 1-22, 1855-75 (1855-76). 22 v. 4°.
- 2856. Kiel. Verein nördlich der Elbe zur verbreitung naturwissenschaftlicher kenntnisse.
 - a. Mittheilungen. Heft 1, 1857. 1 n. 4°.; heft 2-9, 1858-68 (1858-69). 8 n. 8°. (Followed by 2853, a.) (See 2853.)
 - Kiel. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 2857. Kiel. Zoologisches magazin; von Wiedermann. Bd. 1-2, i. 1817-23. 2 v. 8°.
- 2858. Königsberg. Alterthums-gesellschaft Prussia.
 - a. Neue preussische provincialblätter.
 1. Bd. 1-11, 1846-51.
 11 v. 8°.
 Register (bd. 12), 1851.
 1 v. 8°.
 2. Bd. 1-12, 1852-57.
 12 v. 8°.
 3. Bd. 1-8, 1858-61.
 8 v. 8°. (For earlier series, see 2870; for later, see 2859.)
- 2859. Königsberg. Altpreussische monatsschrift; von Reicke, etc. Bd. 1-13 (bd. 67-79 der neuen preuss. provincialblätter), 1864-76. 13 v. 8°. (For earlier volumes, see 2870, 2858, a.)
 - Königsberg. Kön. anatomische anstalt. (See 2885.)
- 2860. Königsberg. Archiv für naturwissenschaft. 1811-12. 4 n. 8°.

Königsberg. — Archiv für vaterländische interessen, etc. (See 2870.)

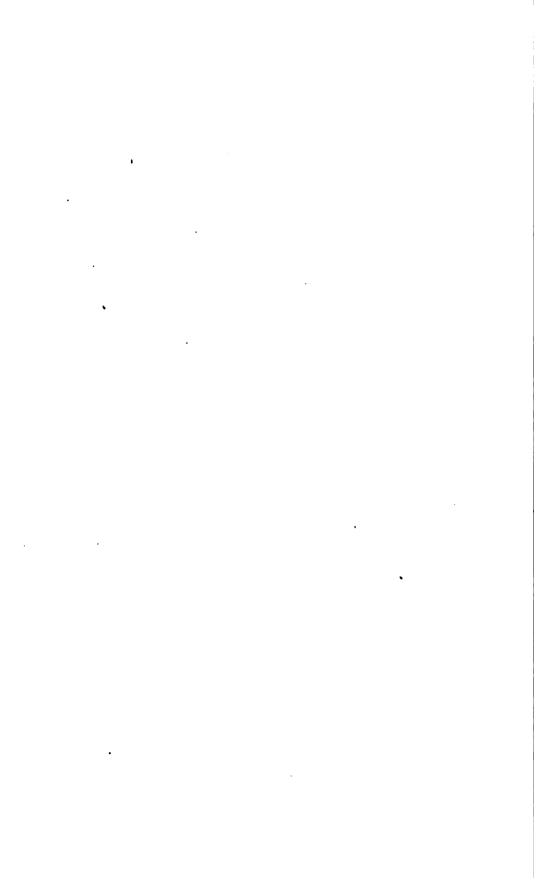
Königsberg. - Baltische studien. (See 2864, a.)

- 2861. Königsberg. Beiträge zur kunde Preussens. 1. Bd. 1-7, 1818-25. 7 v. 8°. 2. Bd. 1, 1837. 1 v. 8°.
 - Königsberg. Beiträge zur naturkunde Preussens. (See 2869, a.)
- 2862. Königsberg. Bibliothek für physiker; von Metzger. Bd. 1, 1787-89. l v. 8°.
- 2863. Königsberg. Erläutertes preussen, oder anmerkungen über verschiedene zur preussischen kirchen-, civil- und gelehrten-historie gehörige besondere dinge. Tom. 1-5, 1724-42. 5 v. 8°.
- 2864. Konigsberg. Gesellschaft für pommersche geschichte und alterthumskunde.
 - a. Baltische studien. Bd. 1-13, 1832-47. 13 v. 8°. (See also 3226, 2699.)
- 2865. Königsberg. Königsberger archiv für naturwissenschaften und mathematik; von Bessell. Heft 1-4, 1811-12. 2 v. 8°.
- 2866. Königsberg. Königsberger gelehrte anzeigen. 1791-92 (1792). 1 v. 8°.
- 2867. Königsberg. Königsberger naturwissenschaftliche unterhaltungen. 1. Bd. 1-2, 1844-52. 2 v. 8°. 2. Neue folge. 1854-58. 8°.
- Königsberg. Neue preussische provincialblätter. (See 2858, a.)

 2868. Königsberg. Ostpreussische mohrungsche physikalisch-ökonomische gesellschaft.
 - a. Ācta. Heft 1-3, 1795-1800. 3 v. 8°.
- 2869. Königsberg. Kön. physikalisch-ökonomische gesellschaft.
 - a. Beiträge zur naturkunde Preussens. 1-3, 1868-74. 3 v. 4°.
 - b. Schriften. Jahrg. 1-17 i, 1860-76 (1861-76). 16 v. 4°.
 - c. Vorträge aus dem gebiete der naturwissenschaften und der ökonomie, gehalten vor einem kreise gebildeter zuhörer. Bd. 1, 1834. 1 v. 8°. (See also 2986.)
- 2870. Königsberg. Preussische provinzialblätter, herausgegeben von dem verein zur rettung verwahrloster kinder, zum besten der anstalt.



- 1. Bd. 1-12, 1829-34. 12 v. 8°.; vaterländisches archiv für wissenschaft, kunst, industrie und agricultur, oder p. p., bd. 13-27, 1835-42. 15 v. 8°. 2. Archiv für vaterländische interessen, oder p. p. 1842-45. 7 v. 8°. (For continuation, see 2858, a, 2859.)
- 2871. Königsberg. Der preussische sammler zur kenntniss der naturgeschichte, etc. Bd. 1-2, 1774. 2 v. 8°.
- 2872. Königsberg. Kön. universitäts-sternwarte.
 - a. Astronomische beobachtungen. Bd. 1-36, 1815-70. 86 v. f.
 - Königsberg. Vaterländisches archiv für wissenschaft, etc. (See 2870.)
 - Königsberg. Verein zur rettung verwahrloster kinder. (See 2870.)
 - Königsberg. Versamml. der deutsch. naturf. und ärzte. (See 2220.)
 - Königsberg. Vorträge aus d. geb. der naturwissensch. (See 2869, c.)
- 2873. Königsberg. Wissenschaftliche monatsblätter: von Hopf, etc. Jahrg. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°.
 - Kothen. Deutscher ornithologen-verein.
 - a. Naumannia. (See 3246.)
 - Krimmitschau. Bienenwirthschaftlicher haupt-verein im königreich Sachsen.
 - a. Deutscher bienenfreund. (See 2579.)
- 2874. Landau. Pollichia, ein naturwissenschaftlicher verein der baierischen Pfals (der Rheinpfals).
 - a. Jahresbericht. 1-14, 1843-56. 14 n. 8°.; 15-32, 1857-74. 8? n. 8°. Nachtrag, 28-29 (1872). 1 n. 8°.
- 2875. Landshut. Botanischer verein.
 a. Bericht. 1-3, 1864-71 (1868-72). 3 v. 8°.
- 2876. Landshut. Monatsblatt für die gesammte bienenzucht, in verbindung mit mehreren bienenfreunden; von Bitzthum. Jahrg. 1-6, 1838-43. 6 v. 4".
- 2877. Langensalsa. Natur und kunst; illustrite zeitschrift für allgemeinverständliche und gemeinnützige mittheilungen aus dem gebiete der naturwissenschaft, mit besonderer rücksicht auf ihre anwendung für das leben; von Hassenstein. Jahrg. 1-2, 1854-55. 2 v. 4°.
 - Lanter. Physik.-ökon.- und bienen-gesellschaft. (See 3077.)
 - Leipzig. Abhandlungen für die kunde des morgenlandes. (See 2919, a.)
- 2878. Ledpzig. Abhandlungen aus der naturgeschichte, praktischen arzneykunde und chirurgie, aus den schriften der harlemer und anderer holländischen gesellschaften. Bd. 1-2, 1775-76. 2 v. 8°. (See 847.)
 - Leipzig. Abhandlungen zur naturgesch. der thiere und pflanzen. (See 2928, a.)
 - Leipzig. Academia caesarea leopold, naturae curiosorum. (See 2508, 2580, 2783, 2808, 2824, 2825, 3146, 3148.)
 - Leipsig. Académie impér. des sciences de St. Pétersbourg. (See 3707.)
- 2879. Leipzig. Kais. kön. academie der wissenschaften zu Brüssel.
- a. Beiträge zur bürgerlichen geschichte, zur geschichte der cultur, zur naturgeschichte, naturlehre und dem feldbau. Bd. 1, 1783. 1 v. 8°. (See 943.)
- 2880. Leipzig. Acta eruditorum. 1. Tom. 1-50, 1682-1731. 50 v. 4°.; suppl., tom. 1-10, 1692-1734. 10 v. 4°. 2. Nova acta. Tom. 1-45, 1732-76 (1732-82). 45 v. 4°.; suppl., tom. 1-8, 1735-57. 8 v. 4°.; indices 1, tom. 1-50 et suppl. 1-10 (1693-1733). 5 v. 4°. 1, tom. 1-50 et suppl. 1-50; 2, tom. 1-10 et suppl. 1-4 (1745). 1 v. 4°.
- 2881. Leipsig. Kön. akademie der wissenschaften zu Paris.
 - a. Auserlesene abhandlungen, welche . . . von einigen gelehrten eingesendet, in ihren versammlungen abgelesen und von ihr herausgegeben worden; aus d. französischen von Beer. Th. 1-2, 1752-54. 2 v. 8°. (See 1276; also 2438, 2453, 2928, 3056.)
 - Leipsig. Kais. akad. d. wissensch. in Petersburg. (See 3699, 3709.)
 - Leipzig. Allgemeine berg- und hüttenmännische zeitung. (See 3185.)
 - Leipzig. Allg. conferenz der europäischen gradmessung. (See 1.)
 - Leipsig. Allgemeine deutsche naturh. zeitung. (See 2505, a.)
 - Leipsig. Allgemeine deutsche zeitschrift für seidenbau. (See 3006, a.)



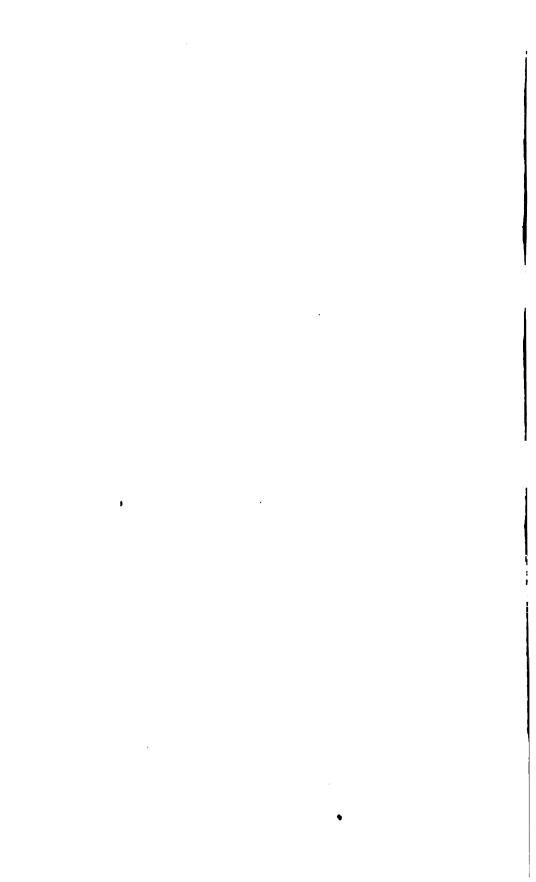
- 2882. Leipzig. Allgemeines journal der chemie; von Scherer. 1. Bd. 1-10, 1798-1803. 10 v. 8°. 2. Neues allg. j. der c.; von Gehlen, etc. Bd. 1-6, 1803-06. 6 v. 8°. (Followed by 2338, 3167.)
- 2883. Leipzig. Allgemeines magazin der natur, kunst und wissenschaften. Th. 1-12, 1753-67. 12 v. 8°.
- 2884. Leipzig. Allgemeines repertorium der neuesten in- und ausländischen literatur, herausgegeben von einer gesellschaft gelehrten; von Beck. Bd. 1-60, 1819-33. 60 v. 8°.
- 2885. Leipsig. Kön. anatomische anstalt zu Königsberg. a. Berichte. Bd. 1-2, 1819-40. 2 v. 8°.
- 2886. Leipzig. Anatomische studien; von Hasse. Bd. 1, 1870-73 (1873). 1 v. 8°. Suppl. 1873. 1 n. 8°.
 - Leipzig. Annalen der botanik. (See 2191.)
 - Leipzig. Annalen der chemie und pharmacie; von Wöhler, etc. (See 3053.)
 - Leipzig. Annalen der deutschen academien. (See 3239.)
 - Leipzig. Annalen der physik (und chemie). (See 2704.)
- 2887. Leipzig. Annales botanices systematicae; auct. Walpers. Tom. 1-7, 1848-68. 10 v. 8°. (Preceded by 2998.)
- 2888. Leipzig. Archiv für anatomie und physiologie; von Meckel. 1826-30. 5 v. 8°.; bd. 6, 1832. 1 v. 8°. (Followed by 2273.)
- 2889. Leipzig. Archiv für die botanik; von Römer. Bd. 1-3, 1796-1803. 3 v. 4º.
 - Leipzig. Archiv der mathematik und physik. (See 2696.)
- 2890. Leipzig. Archiv zur neuern geschichte, geographie, natur- und menschenkenntniss; von Bernoulli. 1785. 8°.
- 2891. Leipzig. Archiv der reinen und angewandten mathematik; von Hindenburg. Heft 1-11, 1794-99 (1795-1800). 8 v. 8°.
- 2892. Leipzig. Archiv für die systematische naturgeschichte; von Weber, etc. Bd. 1, st. 1, 1804. 1 v. 8°. (For continuation, see 2849.)
 - Leipzig. Archiv für den thierischen magnetismus. (See 2226.)
- 2893. Leipzig. Astronomische gesellschaft.

(See 847; and also 2595.)

- a. Bericht über die versammlung. 1-2, 18--67. 2 n. 8°.
 b. Publicationen. No. 1-13, 1865-74. 13 v. and n. 4°.
- Vierteljahrsschrift. Jahrg. 1-11, 1866-76. 11 v. 8°. Suppl. to jahrg. 8-4 (1868-69). (See also 2383 .)
- Leipzig. Astronomische nachrichten. (See 2237.)
- Leipzig. Auserlesene abhandlungen für ärzte, etc. (See 2964, a.)
- 2894. Leipzig. Auserlesene abhandlungen aus der naturgeschichte, physik und arzneywissenschaft; aus dem lateinischen von Höpfner. Bd. 1-8. 1776-78. 3 v. 8°.
- 2895. Leipzig. -- Auserlesene abhandlungen zur naturgeschichte, practischen physik und öconomie, aus den philosophischen transactionen und sammlungen; gesammelt und übersetzt von Leske. Th. 1-2, 1779-80. 2 v. 8°. (See 434.)
- 2896. Leipzig. Auswahl aller eigenthümlichen abhandlungen und beobachtungen in der chemie, mit einigen verbesserungen und zusätzen; von Crell. Bd. 1-5, 1786-87. 5 v. 8°. (See 2800, 2801, 2912.)
- 2897. Leipzig. Batavische gesellschaft der wissenschaften zu Harlem. a. Naturhistorische abhandlungen; aus d. holländischen von Halem. Bd. 1, 1802. 1 v. 8°. (See 847, a.)
 - Leipzig. Beiträge zu den chemischen annalen; von Crell. (See 2800.) **Leipzig.** — Beiträge zur erweiterung der chemie. (See 2800.)
- 2898. Leipzig. Beiträge zur erweiterung der länder- und völkerkunde; von Forster, etc. Th. 1-14, 1781-90. 14 v. 8°. 2. Neue beiträge. Th. 1-18, 1790-93. 13 v. 8°.
- 2899. Leipzig. Beiträge zur geschichte der erfindungen; von Beckmann. Bd. 1-5, 1780-1805. 5 v. 8°.
- 2900. Leipzig. Beiträge zur meteorologischen optik und zu verwandten wissenschaften; von Grunert. Th. 1, heft 1-4, 1849-51. 1 v. 8°.

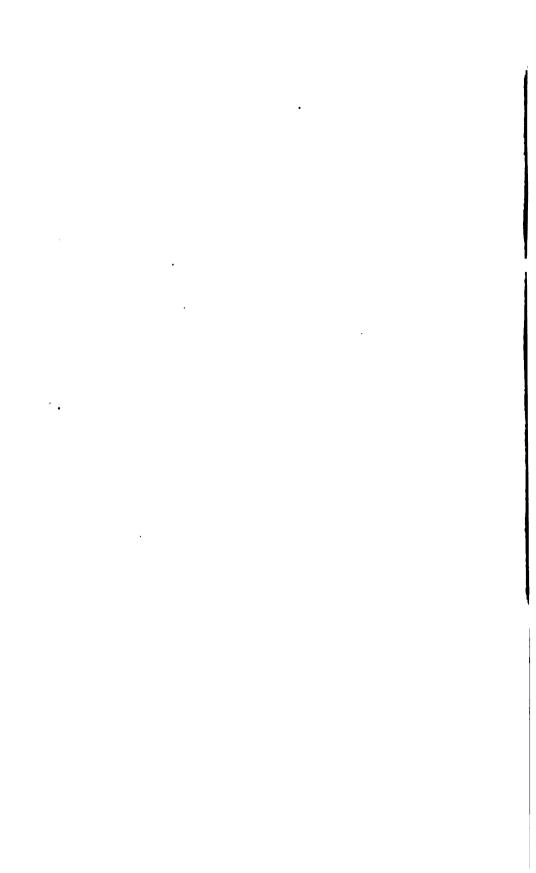
- Leipzig. Beiträge zur . . . naturgeschichte. (See 2879, a, 3201.)
- 2901. Leipzig. Beiträge zur naturgeschichte und bergpolizeywissenschaft; von Glaser. 1780. 82.
- 2902. Leipzig. Beiträge zur pflanzenanatomie, pflanzenphysiologie und zu einer neuen characteristik der bäume und sträucher; von Medicus. Heft 1-7, 1799-1800. 7 n. 8°.
 - Leipzig. Beiträge zur vaterländischen alterthumskunde. (See 3007, a.)
- 2903. Leipzig. Beiträge zur wissenschaftlichen botanik; von Nägeli. Heft 1-4, 1858-68. 4 v. 8°.
- 2904. Leipzig. Beiträge für die zergliederungskunst; von Isenflamm, etc. Bd. 1-2, 1800-03. 2 v. 8°.
 - Leipzig. Berg- und hüttenmännische zeitung. (See 3143.)
- 2905. Leipzig. Berichte über die fortschritte der anatomie und physiologie. 1857-71 (1858-72). 15 v. 8°.
- 2905 a. Leipzig. Bericht über die fortschritte der eisenhütten-technik; von von Kerpely. Jahrg. 1-10, 1866-76. 10 v. 8°.
- 2906. Leipzig. Bibliothek für das merkwürdigste aus der natur- und völkergeschichte. Bd. 1, 1796. 1 v. 8°.
- Leipzig. Blätter für gewerbe, technik und industrie. (See 2962, b.)
 2907. Leipzig. Blumenlese nützlicher und angenehmer kenntnisse aus der
- natur. 1787. 1 v. 8°.
- 2908. Ledpzig. Botanisches centralblatt für Deutschland; von Rabenhorst. 1846. 1 v. 8°.
- 2909. Leipzig. Botanisches institut in Würzburg.

 a. Arbeiten. Bd. 1, 1871-74. 1 v. 8°.
 - Leipzig. Botanisches taschenbuch, etc. (See 3192.)
 - Leipzig. Botanische zeitung. (See 2708.)
- 2910. Leipzig. Centralblatt für naturwissenschaften und anthropologie; von Fechner. Bd. 1-2, 1853-54. 2 v. 4°.
- 2911. Leipzig. Der chemische ackersmann; naturkundliches zeitblatt für deutsche landwirthe; von Stöckhardt. Jahrg. 1-21, 1855-75. 20 v. 8°.
- 2912. Leipzig. Chemisches archiv; von Crell. 1. Bd. 1-2, 1783. 2 v. 8°.
 2. Neues chemisches archiv. Bd. 1-8, 1784-91. 8 v. 8°. 3. Neuestes chemisches archiv. Bd. 1, 1798. 1 v. 8°. (See also 2896, 2800, 2801.)
 - Leipzig. Chemisches centralblatt. (See 2988.)
 - Leipzig. Chemisch-pharmaceutisches centralblatt. (See 2988.)
 - Leipzig. Der civil-ingenieur; von Hartig. (See 2619.)
- 2913. Ledprig. Commentarii de rebus in scientia naturali et medicina gestis; von Ludwig. Dec. 1. Bd. 1-10, 1752-61. 10 v. 8°. Suppl. 1-4, 1763-68. 1 v. 8°. Index (1770). Dec. 2. Bd. 11-20, 1763-75. 10 v. 8°. Suppl. 1-4, 1772-75. 1 v. 8°. Index (1779). Dec. 3. Bd. 21-80, 1775-88. 10 v. 8°. Suppl. 1-4, 1777-85. 1 v. 8°. Index (1793). Dec. 4. Bd. 31-37, 1789-1808. 10 v. 8°. Suppl. 1, 1796. 1 v. 8°.
- 2914. Leipzig. Delectus opusculorum ad scientiam naturalem spectantium; ed. Ludwig. Bd. 1, 1790 (1789). 1 v. 8°.
- 2915. Leipzig. Deutsche acta eruditorum, oder geschichte der gelehrten, welche den gegenwärtigen zustand der literatur in Europa begreifen. 1712-39. 20 v. 8°.
- 2916. Leipzig. Deutsches akademisches jahrbuch. Jahrg. 1, 1875. 1 v. 8°.
- 2917. Leipzig. Deutsche jahrbücher zur aufnahme und förderung eines gemeinnützigen zusammenwirkens in wissenschaft, kunst und leben; herausgegeben von einer gesellschaft deutscher gelehrten. Bd. 1, 1835. 1 v. 8°.
- 2918. Leipzig. Deutsche jahrbücher für wissenschaft. Jahrg. 1-2, 1841-42.
 2 v. 4°. (For earlier volumes, see 2937.)
- 2919. Leipzig. Deutsche morgenländische gesellschaft.
 - a. Abhandlungen für die kunde des morgenlandes. Bd. 1-5, 1859-76. 5 v. 8°.
 - b. Jahresbericht. 1845-46 (1846-47). 2 n. 8°.



- c. Zeitschrift. Bd. 1-30, 1847-76. 30 v. 8°. Suppl. to bd. 20 (1868). 1 v. 8°. (See also 2314.)
- 2920. Leipzig. Deutsches museum; von Boie, etc. 1. Bd. 1-13, 1776-88. 13 v. 8°. 2. Neues d. m. Bd. 1-3, 1789-91. 2 v. 8°. (Cf. 2627, a.) Leipsig. - Deutsche ornithologen-gesellschaft. a. Naumannia. (See 3246.)
 - Leipzig. Dresdner naturwissenschaftliches jahrbuch. (See 2977, a.) Leipzig. — Entomologischer verein in Stettin. (See 2318.)
- 2921. Leipzig. Die fortschritte des eisenhüttengewerbes in der neueren zeit.
 1858. 1 v. 8°.; . . . des metallurgischen hüttengewerbes in d. n. z. Bd. 2-6, 1859-62 (1859-63). 5 v. 8°.
- 2922. Leipsig. Die fortschritte auf dem gebiete der astronomie. 1-3, 1870-75 (1874-76). 3 n. and v. 8°.
- 2923. Leipzig. Die fortschritte auf dem gebiete der geologie. 1-2, 1872-75 (1875-76). 2 v. 8°.
- 2924. Leipzig. Die fortschritte auf dem gebiete der meteorologie. 1-3, 1872-75 (1873–76). 3 v. 8°.
- 2925. Leipzig. Die fortschritte auf dem gebiete der physik. 1872-75 (1874-75). 2 v. 8°. (Cf. 2365, a, 2639.)
- 2925. Leipzig. Die förtschritte auf dem gebiete der reinen chemie; von Städel. Jahrg. 1-3, 1873-75 (1874-76). 3 v. 8°. (Cf. 2638.)
- 2926. Leipzig. Die fortschritte auf dem gebiete der theoretischen chemie. 1, 1874. 1 n. 8°.
- 2927. Leipzig. Die fortschritte auf dem gebiete der urgeschichte. 1-3, 1874-76. 3 n. and v. 8°. (Published in 3028.)
 - Leipzig. Die fortschritte des metallurgischen hüttengewerbes. (See 2921.)
- 2928. Leipzig. Kön. französische akademie der wissenschaften.
 - a. Abhandlungen zur naturgeschichte der thiere und pflanzen. Bd. 1-3, 1757-58. 3 v. 4°. (See 1276; also 2438, 2453, 2881, 3056.)
 - Leipzig. Französische annalen f. d. allg. naturgeschichte. (See 2746.)
- 2929. Leipzig. Aus der fremde! wochenschrift für natur- und menschenkunde der aussereuropäischen welt; red. Diezmann. Jahrg. 1, 1856. 1 v. 4°.
- 2930. Leipzig. Fries'sche schule.
 - z. Abhandlungen. Heft 1-2, 1847-49. 2 v. 8°.
- 2931. Leipzig. Fürstlich jablonowski'sche gesellschaft.

 - a. Jahresbericht. 1854-65. 11 n. 8°. b. Preisschriften; gekrönt und herausgegeben von der f. j. g. 1-20, 1847-76. 20 n. 8°.
 - Leipzig. Gaea. (See 2481.)
 - Leipzig. Gelehrte esthnische gesellschaft zu Dorpat. (See 3656.)
- 2932. Leipzig. Gemeinnützige abhandlungen zur beförderung der erkenntniss und des gebrauches natürlicher dinge in absicht auf die wohlfahrt des staates und des menschlichen geschlechts überhaupt; von Titius. Bd. 1, 1768. 1 v. 8°.
- 2933. Leipsig. Gemeinnütziger vorrath auserlesener aufsätze zur beförderung der haushaltungswissenschaft, künste, manufacturen, fabriken, arzneygelahrtheit und naturkunde; von Krünitz. Bd. 1-3, 1767-68. 3 v. 8°.
 - Leipzig. Generalbericht über die mitteleurop. gradmessung. (See 1, b.) Leipzig. — Gesellschaft Isis. (See 2505.)
- 2934. Leipzig. Gesellschaft der künste und wissenschaften in Batavia.
 - a. Abhandlungen; aus dem hollandischen übersezt und mit anmerkungen und zusätzen versehen. Th. 1, 1782. 1 v. 8°. (See 725.)
 - Leipzig. Gesellschaftliche erzählungen, etc. (See 2749.)
- 2935. Leipzig. Gesellschaft für mineralogie zu Dresden.
 - a. Auswahl aus den schriften der unter Werner's mitwirkung gestifteten gesellschaft. Bd. 1-2, 1818-19. 2 v. 8°.



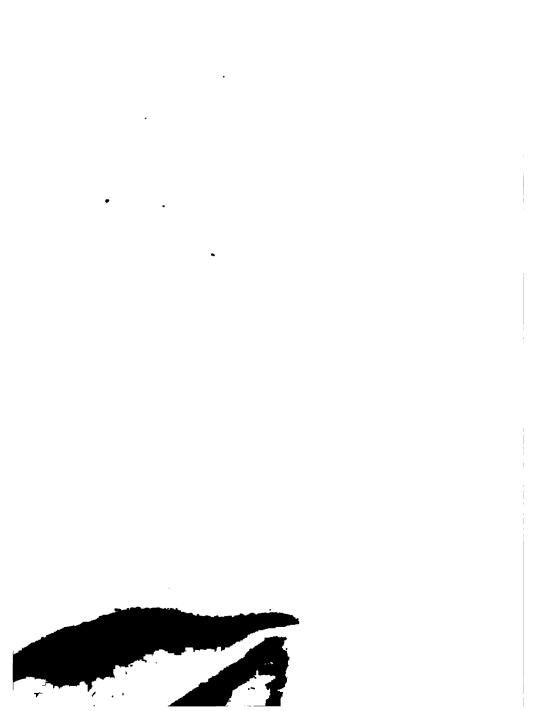
- Leipsig. Gesellschaft naturf. freunde Westphalens. (See 2533.)
- 2936. Leipzig. Gesellschaft der wissenschaften zu Manchester.
 - a. Physikalische und philosophische abhandlungen; aus dem englischen von Hebenstreit. Th. 1-2, 1788. 2 v. 8°. (See 494, 2964.)
- 2937. Leipzig. Hallische jahrbücher für deutsche wissenschaft und kunst; kritiken, characteristiken, correspondenzen und übersichten; red. Ruger. Jahrg. 1-4, 1838-41. 4 v. 4°. (For continuation, see 2918.)
 - Leipsig. Hallische naturforschende gesellschaft. (See 2493.)
 - Leipzig. Aus der heimath. (See 2647.)
 - Leipzig. Holländische gesellschaft der wissenschaften. (See 2595.)
 - Leipzig. Institut für physiologie. (See 3405.)
 - Leipzig. Isis; von Oken. (See 2819.)
- 2938. Ledpzig. Italiänische bibliothek, oder sammlung der merkwürdigsten kleinen abhandlungen zur naturgeschichte, ökonomie und fabrikwesen aus den neuesten italiänischen monatsschriften; von Volkmann. Bd. 1-2, 1778-79. 2 v. 8°.
 - Leipzig. Jahrbuch für den berg- und hüttenmann. (See 2616.)
- 2939. Leipzig. Jahrbuch der erfindungen und fortschritte auf dem gebiete der physik und chemie, der technologie und mechanik, der astronomie und meteorologie; von Hirzel, etc. Jahrg. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°. Register 1-5 (1869).
- 2940. Leipzig. Jahrbuch der naturgeschichte, zur anzeige und prüfung neuer entdeckungen, wichtiger beobachtungen und nützlicher beiträge zur erweiterung der gesammten naturgeschichte (neuer entdeckungen und beobachtungen, und zur aufnahme solcher beiträge, welche zur erweiterung und berichtigung der ges. naturg. unmittelbar abzwecken); von Tilesius. Jahrg. 1, 1802. 1 v. 8°.
- 2941. Leipzig. Jahrbuch für ökonomische chemic, etc; von Artus. Bd. 1-3, 1847-49. 3 v. 8°.
- 2942. Leipzig. Jahrbücher für anthropologie und zur pathologie und therapie des irrseins; von Nasse. Bd. 1, 1830. 1 v. 8°. (Continuation of 3045, 3038.)
 - Leipzig. Jahrbücher der gewächskunde. (See 2330.)
- 2943. Letysig. Jahrbücher für wissenschaft und kunst; von Wigand. Bd. 1-5, 1854-56. 5 v. 8°.
 - Leipzig. Jahrbücher für wissenschaftliche botanik; von Pringsheim. (See 2332.)
- 2944. Leipzig. Jahresbericht über die fortschritte der anatomie und physiologie; von Hofmann, etc. Bd. 1-4, 1872-75 (1873-76). 4 v. 8°. (Cf. 2335.)
- 2945. Ledpzig. Jahresbericht über die fortschritte der bergbaukunst, oder systematische darstellung des jetzigen standpunktes der aufsuchung, gewinnung und förderung der stein- und braunkohlen, der erze, des steinsalzes und anderer nutzbarer mineralien, sowie der erz- und steinkohlen-auf bereitung; nebst statistischen anhängen; von Hartmann. 1859. 1 v. 8º.
- 2946. Leipzig. Jahresbericht über die fortschritte der chemischen technologie für fabrikanten, hütten- und forstleute, cameralisten, chemiker und pharmaceuten; von Wagner. 1. Jahrg. 1-6, 1855-60. 8°; . . . und technischen chemie. Jahrg. 7-15, 1861-69. 9 v. 8°. 2. Jahrg. 1-2 (16-17), 1870-71. 2 v. 8°; . . . mit besonderer berücksichtigung der gewerbsstatistik. Jahrg. 3-7 (18-22), 1872-76. 5 v. 8°. Register 1-10 (1865), 11-20 (1876). 2 v. 8°.
- 2947. Leipzig. Jahresbericht der im gebiete der zootomie erschienenen arbeiten; von Carus. 1, 1849-52 (1856). 1 v. 8°.
 - Leipzig. Journal für ornithologie. (See 2468.)
- 2948. Leipzig. Journal für praktische chemie; von Erdmann, etc. 1. Bd. 1-108, 1834-69. 108 v. 8. 2. Bd. 1-14 (109-22), 1870-76. 14 v. 8. Register 1-30 (1844), 31-60 (1854), 61-90 (), 91-108 (1871). 4 v. 8. (Formed from a union of 2950 and 3167.)
- 2949. Leipsig. Journal des sçavans, h. e. ephemerides eruditorum. 1665-70 (1667-71). 5 v. 8°. (Cf. 2518.)



- 2950. Leipzig. Journal für technische und ökonomische chemie (also entitled, die neuesten forschungen im gebiete der technischen und ökonomischen chemie); von Erdmann. Bd. 1-18, 1828-33. 18 v. 8°. Register (1837). 1 v. 8°. (For continuation, see 2948.)
- 2951. Leipzig. Kalender für den berg- und hüttenmann; jahrbuch der fortschritte im gebiete des gesammten berg- und hüttenwesens; vademecum und praktisches hilfs- und notizbuch für berg- und hüttenleute und die, welche es werden wollen, für bergwerkbesitzer, etc. Jahrg. 1-6. 1852-57. 6 v. 16°.
- 2952. Leipzig. Kalender und notizbuch für alpen-reisende. 1872. 8°.
 - Leipzig. Kleine abhandl. einiger gelehrten in Schweden, etc. (See 623.)
- 2953: Leipzig. Kosmos; zeitschrift für angewandte naturwissenschaften; von Reclam. Jahrg. 1-4, 1857-60. 4 v. f°.
 (A new series of the same name was commenced at Leipzig in 1877.)
- 2954. Leipzig. Kritische beiträge zur neuesten geschichte der gelehrsamkeit. 1786-91. 5 v. 8°.
- 2955. Leipzig. Kunst-magazin der mechanik und technischen chemie, oder sammlung von abbildungen und beschreibungen erprobter maschinen zur vervollkommnung des ackerbaues, der manufacturen und fabriken; von Eschenbach. Heft 1-7, 1802-07. 7 n. 4°.
- 2956. Leipziger gelehrte anzeigen. 1. 1789-91. 3 v. 8°. 2. Neue . . . 1792-95. 4 v. 8°. (For earlier series, see 2981.)
- 2956 a. Leipzig. Leipziger gelehrten- und künstler-almanach. Jahrg. 1-2, 1786-87. 2 v. 8°.
- 2957. Leipzig. Leipziger gelehrtes tagebuch. 1780-1807 (1781-1808). 26 v. 8°. Register. 1780-1802 (1804).
- 2958. Leipzig. Leipziger gelehrte zeitungen. 1715-97. 83 v. 8°.
- 2959. Leipzig. Leipziger kleine astronomische ephemeriden; von Jahn. 1845 (1844). 1 v. 8°.
- 2960. Leipzig. Leipziger magazin zur naturkunde, mathematik und ökonomie; von Funk, etc. 1781-84 (1785-88). 4 v. 8°.; . . . naturk. und ökon. 1786. 1 v. 8°.; . . . von einer gesellschaft von gelehrten. 1787-88. 2 v. 8°.
 - Leipzig. Leipziger magazin zur naturkunde und ökonomie. (See 2960.)
- 2961. Leipziger magazin für reine und angewandte mathematik; von Bernouilli, etc. 1786-88. 8°.
- 2962. Leipzig. Leipziger polytechnische gesellschaft.
 - a. Bericht. 1-14, 1850-65. 14 n. 4° and 8°. (Cont. in b.)
 - Blätter für gewerbe, technik und industrie; neue folge. Bd. 1-6, 1866-72. 6 v. 8°. (For earlier volumes, see a.)
- 2963. Leipzig. Leipziger universitäts-sternwarte.
 - a. Meteorologische beobachtungen. 1864-75 (1865-76). 11 n. 8°.
 - b. Monatliche übersicht der resultate aus den meteorologischen beobachtungen angestellt auf den kön. sächsischen stationen. 1868-69. 2 v. 4°.
 - c. Resultate aus den meteorologischen beobachtungen (followed by variable expressions). Jahrg. 1-10, 1866-73 (1866-76). 10 n. and v. 4°. (Cf. 2528.)
 - Leipsig. Justus Liebig's annal. der chemie und pharm. (See 3053.)
- 2964. Leipzig. Literarisch-philosophische gesellschaft zu Manchester.
 - a. Auserlesene abhandlungen für ärzte, naturforscher und psychologen;
 aus den schriften, etc.; aus dem englischen von Schwenger. Heft 1,
 1795. 1 v. 8°.
 (See 494, 2936.)
- 2965. Leipzig. Magazin der berühmtesten und interessantesten see- and landreisen, entdeckungen und schiffbrüche von Columbus zeiten. Bd. 1-7 ii, 1802-06. 7 v. 8°. (Cf. 2759.)
- 2966. Leipzig. Magazin für die gesammte mineralogie, geognosie und mineralogische erdbeschreibung, verfasst von einer gesellschaft gelehrten; von Hoff. 1801. 1 v. 8°.
 - Leipzig. Magnetischer verein. (See 2690.)
- 2967. Leipzig. Mathematische annalen; von Clebsch, etc. Bd. 1-10, 1869-76. 10 v. 8°.

. . • •

- Leipzig. Math.-naturw.-didact. sectionen der philologen . . , versammlung. (See 3043.)
- Leipzig. Meterologen-versammlung. (See 3602.)
- Leipzig. Die meterolog. beobacht. im königr. Sachsen. (See 2512.)
- 2968. Leipzig. Mineralogische belustigungen, zum behuf der chymie und naturgeschichte des mineralreichs. Bd. 1-6, 1768-71. 6 v. 8°.
 - Leipzig. Miscellanea cracoviensia nova. (See 3443.)
- 2969. Leipzig. Mittheilungen aus dem gesammtgebiet der botanik; von Schenk, etc. Bd. 1-2, 1871-76. 2 v. 8°.
 - Leipzig. Monatliche übersicht der resultate aus den meteorolog. beobachtungen. (See 2963, b.)
- 2970. Leipzig. Morphologisches jahrbuch; eine zeitschrift für anatomie und entwickelungsgechichte; von Gegenbaur. Bd. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.
- 2971. Leipzig. Museum für völkerkunde.
 a. Bericht. 1-3, 1873-75 (1874-76). 3 n. 8°.
- 2972. Ledprig. Museum des wundervollen, oder magazin des ausserordentlichen in der natur, der kunst und dem menschenleben; bearbeitet von einer gesellschaft von gelehrten; von Bergk, etc. 1. Bd. 1-12, 1803-11. 12 v. 8°. 2. Neues museum, etc. Bd. 1, st. 1-6; bd. 7, st. 1, 1822-25. 7 n. 8°.
- 2973. Leipzig. Mykologische hefte, nebst einem allgemein botanischen anzeiger; von Kunze, etc. Heft 1, 1817. 1 n. 8°.
- 2974. Leipzig. Aus der natur; die neuesten entdeckungen auf dem gebiete der naturwissenschaften.
 1. Bd. 1-12, 1852-59. 12 v. 8°.
 2. Jahrg. 1860-75. 14 v. 8°.
- 2975. Leipzig. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Schriften. Bd. 1, 1822. 1 v. 4°.
 b. Sitzungsberichte. Jahrg. 1-3, 1874-76. 3 v.
- 2976. Leipzig. Der naturforscher. 1747-48. 8°. (Cf. 2354, 2653, 2728.)
- 2977. Leipzig. Naturwissenschaftliche gesellschaft zu Dresden.
- a. Dresdner naturwissenschaftliches jahrbuch (populäre vorlesungen über naturwissenschaft gehalten . . . in den allgemeinen versammlungen der n. gesellsch.). Th. 1-2, 1845-46. 2 v. 8°.
 - Leipzig. Naturwissenschaftliche gesellschaft Saxonia. (See 2700.)
 - Leipzig. Naumannia. (See 3246.)
 - Leipzig. Neues allg. repertor. für empirische psychologie. (See 3150.)
 - Leipzig. Neue anmerkungen tiber alle theile der naturlehre aus den englischen transactionen. (See 635.)
 - Leipzig. Neue annalen der botanik. (See 2191.)
 - Leipzig. Neue beit. z. erweit. d. länder- und völkerkunde. (See 2898.)
 - Leipsig. Neues (neuestes) chemisches archiv. (See 2912.)
 - Leipzig. Neues deutsches museum. (See 2920.)
- 2978. Leipzig. Neue entdeckungen im ganzen umfange der pflanzenkunde; von Sprengel. Bd. 1-3, 1820-22. 3 v. 8°. (For earlier series, see 2330.)
 - Leipzig. Neue gesellschaftliche erzählungen für die liebhaber der naturlehre, der haushaltungswissenschaft, der arzneikunst und der sitten. (See 2749.)
 - Leipzig. Neues hamburgisches magazin. (See 2764.)
- 2979. Leipzig. Neues journal der pharmacie für ärzte, apotheker und chemiker; von Trommsdorff. Bd. 1-26, 1817-83. 26 v. 8°.
 - Leipzig. Neues journal der physik. (See 2718.)
 - Leipzig. Neue leipziger gelehrte anzeigen. (See 2956.)
 - Leipzig. Neue leipziger zeitung von gelehrten sachen. (See 2981.)
- 2980. Leipzig. Neue litteratur und beiträge zur kenntniss der naturgeschichte, vorzüglich der conchylien und fossilien; von Schröter. Bd. 1-4, 1784-87. 4 v. 8°. (Cf. 3305.)
 - Leipsig. Neues museum des wundervollen, etc. (See 2972.)
 - Leipzig. Neue nordische beyträge, etc. (See 3729.)
- 2981. Leipzig. Neue zeitungen von gelehrten sachen, oder gesammelte nachrichten von allem, was (dieses jahr über) in der gelehrtenwelt ruhm-



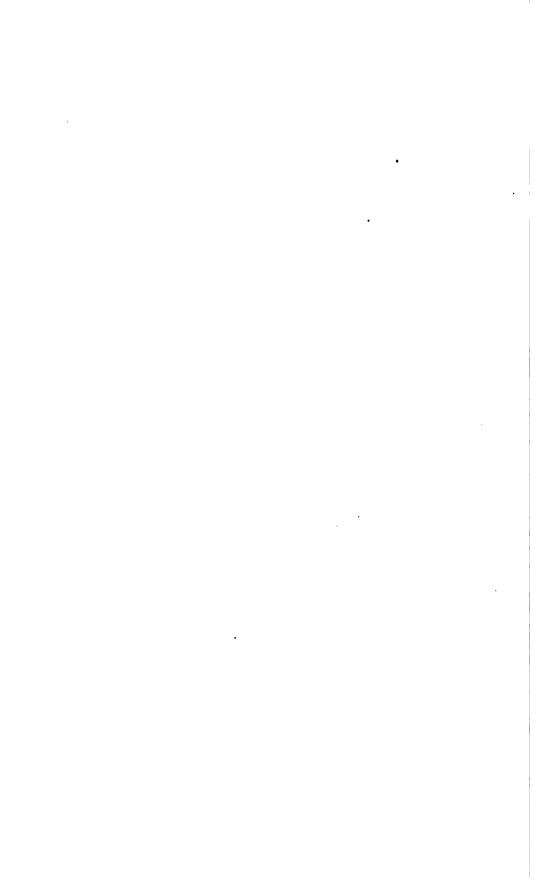
und merkwürdiges vorgegangen; von Krause. 1. 1715-49. 66 v. 8°.; nöthiger beitrag zu den neuen vorgegangen gelehrten zeitungen, oder umständliche auszüge aus den gelehrten monats-schriften, welche in den neuen zeitungen von gelehrten sachen nicht platz hatten. 1743. 8 v. 8°. 2. Neue leipziger zeitung von gelehrten sachen. 1749-87. 39 v. 8°. (For continuation, see 2956.)

- 2982. Leipzig. Die neuesten entdeckungen in der chemie; von Crell. Bd. 1,13, 1781-86. 13 v. 8°.
- 2983. Leipzig. Die neuesten entdeckungen französischer gelehrten in den gemeinnützigen wissenschaften und künsten; ein journal für ärzte, physiker, technologen und öconomen; von Pfaff, etc. Bd. 1-3, 1803. 3 v. 8°. (The same as the later volumes of 2746.)
 - Leipzig. —Die neueste forsch. im gebiete der . . . chemie. (See 2950.)
 - Leipzig. Neuestes magazin für die liebh. der entomologie. (See 3229.)
 - Leipzig. Niederländisches archiv für zoologie. (See 855.)
 - Leipzig. Nöthiger beitrag zu den . . . gelehrten zeitungen. (See 2981.)
- 2985. Leipzig. Oekonomisch-physikalische abhandlungen. Th. 1-2, 1757-63. 2 v. 8°.
 - Leipsig. Opuscula omnia actis eruditorum Lipsiae. (See 2097.)
- 2986. Leipzig. Ostpreussische physikalische ökonomische gesellschaft.

 a. Schriften. Heft 1, 1806. 1 n. 8°.

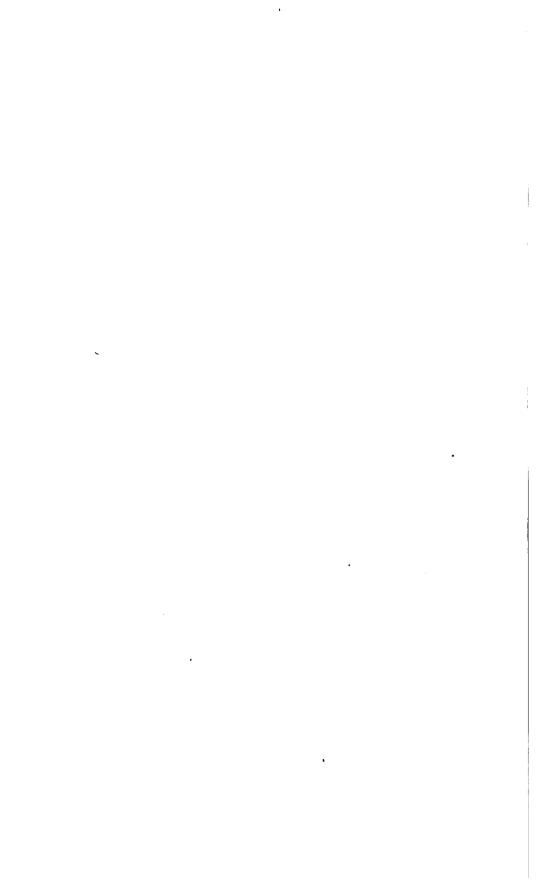
 (See also 2869.)
 - Leipzig. Ouvrages des savans. (See 836.)
- 2987. Leipzig. Pallas; zeitschrift für staats- und naturwissenschaft, philosophie und praxis; zur beförderung des menschlichen wissens und menschlichen glücks, nebst einem satyrischen anhang; von Müller. Halbjahr 1, 1831. 1 v. 8°.
- 2988. Leipzig. Pharmaceutisches centralblatt; von Knop, etc. 1. Bd. 1-20, 1830-49. 10 v. 8°.; chemisch-pharmaceutisches centralblatt, bd. 21-26, 1850-55. 6 v. 8°. 2. Chemisches centralblatt; repertorium für reine, pharmaceutische, physiologische und technische chemie. Bd. 1-14, 1856-69. 14 v. 8°. 3. Jahrg. 1-7, 1870-76. 7 v. 8°.
 - Leipsig. Philologen-naturforscher . . . versammlung. (See 3043.)
- 2989. Leipzig. Physiologische anstalt.
 - a. Arbeiten. Jahrg. 1-11, 1866-76. 11 v. 8°. (1-10 were first published in 3004, c.)
 - Leipzig. Physiologisches institut zu Amsterdam. (See 764.)
- 2990. Leipsig. Physiologisches institut zu Breslau.
- a. Studien. 1. 1858. 1 v. 4°. 2. Heft 1-4, 1861-68. 4 v. 8°.
- 2991. Leipzig. Physiologisches laboratorium in Würzburg.

 a. Untersuchungen. Th. 1-2, heft 1-4, 1867-69. 2 v. 8°. (For continuation, see 3331.)
- 2992. Leipzig. Physisch-medicinisches journal nach Bradley und Willich für Deutschland; von Kühn. Jahrg. 1-3, 1800-02. 6 v. 8°. (Continued as 3001. For english original, see 362.)
 - Leipsig. Poggendorff's annalen. (See 2704.)
- 2993. Ledprig. Polytechnische bibliothek; monatliches verzeichniss der in Deutschland und im (dem) auslande neu erschienenen werke aus den fächern der mathematik und astronomie, der physik und chemie, der mechanik und des maschinenbaues, der baukunst und ingenieurwissenschaft, des berg- und hüttenwesens, der mineralogie and geologie; mit inhaltsangabe der wichtigsten fachzeitschriften. Jahrg. 1-11, 1866—76. 11 v. 8°.
- 2994. Leipzig. Polytechnisches centralblatt; her. von Hülsse, etc. 1. Jahrg. 1-12, 1835-46. 12 v. 8°. 2. 1-30 (13-42), 1847-76. 30 v. 8°.
- 2995. Leipzig. Polytechnische centralhalle; zeitschrift zur verbeitung des neuesten und wissenswürdigsten im gebiete der künste, gewerbe und naturwissenschaften. Bd. 1-13, 1850-62. 13 v. 8°.
 - Leipzig. Populäre vorlesungen über naturwissenschaft. (See 2977, a.)
- 2996. Leipzig. Kön. preussisches geodätisches institut.
 - a. Publicationen; astronomisch-geodätischer arbeiten. 1870–75 (1871–76).
 5 v. 4°.
 (See also 2371.)



- 2997. Leipzig. Realschule.
 - a. Bericht. 1863-76. 13 n. 8°.
- 2998. Leipzig. Repertorium botanices systematicae; auct. Walpers. 1842-47. 8°. (For continuation, see 2887.)
- 2999. Leipzig. Repertorium der experimental-physik; enthaltend eine vollständige zusammenstellung der neueren fortschritte dieser wissenschaft; als supplement zu neuen lehr-und wörterbüchern der physik; von Fechner. 1-3, 1832. 3 v. 8°.
- 3000. Leipzig. Repertorium der literarischen arbeiten aus dem gebiete der reinen und angewandten mathematik; originalberichte der verfasser; von Königsberger, etc. Bd. 1, 1876. 1 v. 8°.
 - **Leipsig.** Repertorium für meteorologie. (See 3709, d.)
- 3001. Leipzig. Repertorium der neuesten erfahrungen englischer gelehrten aus dem fache der physik, der medicin und der chirurgie, mit zusätzen und einer vollständigen literatur; von Kühne. Bd. 1-6, 1803-06. 6 v. 8°. (For earlier volumes, see 2992.)
- 3002. Leipzig. Repertorium der technischen, mathematischen und naturwissenschaftlichen journal-literatur; von Schotte. Jahrg. 1-3, 1869-71. 3 v. 8°.
 - Leipzig. Resultate aus den meteorol. beobachtungen, etc. (See 2963, c.)
- 3003. Leipzig. Rhea; zeitschrift für die gesammte ornithologie; von Thienemann. Heft 1-2, 1846-49. 2 v. 8°.
- 3004. Leipzig. Kön. sächsische gesellschaft der wissenschaften,
 - a. Abhandlungen der mathematisch-physischen classe. Bd. 1-11, 1850– 75. 11 v. 8°.
 - b. Bericht über die verhandlungen. Bd. 1-2, 1846-48 (1848-49). 2 v. 8°.
 - c. Berichte über die verhandlungen; mathematisch-physische classe. Bd. 1-27 i, 1849-75. 27 v. 8°. (See 2989, a.)
- 3005. Leipzig. Kön. sächsische polytechnische schule zu Dresden.
 - a. Mittheilungen. Heft 1-3, 1864-74. 3 v. 8°. (See 2521.)
- 3006. Leipzig. Sächsischer seidenbau-verein.
 - a. Allgemeine deutsche zeitschrift für seidenbau. Bd. 1-9, 1868-76.
 9 v. 4°.
- Leipzig. Sächsischer verein zur erforschung vaterländischer alterthümer.
 - a. Beiträge zur vaterländischen alterthumskunde. Bd. 1, 1826. 1 v. 8°. (See also 2524.)
- 3008. Leipzig. Sammlung von anatomischen aufsätzen und bemerkungen, zur auf klärung der fischkunde. Th. 1, 1795. 1 n. 8°.
- 3009. Leipzig. Sammlung auserlesener abhandlungen über die interessantesten gegenstände der chemie; aus dem lateinischen, mit einigen anmerkungen begleitet; von Hochheimer. Samml. 1, 1793. 1 v. 8°.
- 3010. Leipzig. Sammlung brauchbarer abhandlungen aus Roziers beobachtungen über die natur und kunst; von Wünsch. Bd. 1-2, 1775-76.
 2 v. 8°.
- 3011. Leiprig. Sammlung von natur- und medicin-, wie auch hierzu gehörigen kunst- und literatur-geschichten, so sich in Schlesien und andern ländern begeben und ans licht gestellt; von einigen breslauischen medicis (also entitled, annales physico-medici, oder geschichte der natur und kunst). Versuch 1-38, 1717-26 (1718-36). 19 v. 4°. Supplementum (curieuser und nutzbarer anmerkungen von natur- und kunst-geschichten); von Kanold. Bd. 1-4, 1726-29. 4 v. 4°. Universal register (1736). 1 v. 4°. (For continuation, see 2556.)
- 3012. Leipzig. Sammlungen nützlicher und angenehmer gegenstände, aus allen theilen der naturgeschichte, arzneywissenschaft und haushaltungskunst; von Wesserberg. 1773. 8°.
- 3013. Leipzig. Sammlungen zur physik und naturgeschichte von einigen liebhabern dieser wissenschaft. Bd. 1-4, 1778-92. 4 v. 8°.
 - Leipzig. Schlesische gesellschaft für vaterländische kultur.

 a. Beiträge zur entomologie. (See 2456.)
- 3014. Leipzig. Kön. schwedische akademie der wissenschaften zu Stockholm.
 a. Die vorzüglichsten vorlesungen, welche . . . gehalten worden sind;
 aus dem schwedischen; von Gröning. Bd. 1-2, 1794-95. 2 v. 8°.



- b. Abhandlungen. (See 2768.) (See 693; also 2413, 2460, 2768.)
- 3015. Leipzig. Joannis Antonii Scopoli historico-naturalis. Ann. 1-5, 1769-72. 8%

Leipzig. — Sirius. (See 3410.)

- 3016. Leipzig. Societas naturae scrutatorum lipsiensis.
 a. Acta. 1822. 1 v. 4°.
- 3017. Leipzig. Societas regis in Anglia.

 a. Acta philosophica. 2d ed., adjecto indice accurato. 1665-69 (1675).

 1 v. 4°. (For 1st ed., see 766.)
 (See 434, g, 766.)

Leipzig. — Societät für die gesammte mieneralogie zu Jena. (See 2817.)

- 3017 . Leipzig. Sphinx; neues archiv für den thierischen magnetismus und das nachtleben überhaupt; von Kiefer. Bd. 1, heft 1-2, 1826. 1 v. 82. (For earlier series, see 2226.)
- 3018. Leipzig. Sternwarte des kammerherrn von Bülow zu Bothcamp. a. Beobachtungen. Heft 1-3, 1872-75. 3 n. 4".
- 3019. Leipzig. Tagebuch, oder monatliche anweisungen, zum gebrauch für schmetterlingssammler. Hefte 1-3, 1800. 3 n. 8°.
- 3020. Leipzig. Thomas-schule. a. Programm. 1864-72. 9 n. 4°.
- 3021. Leipzig. Universität.
- a. Almanach. 1823. 1 v. 12°.

Leipzig. - Unterhaltungen für dilettanten, etc. (See 3036.)

- 3022. Leipzig. Unterhaltungen für freunde der physik und astronomie; von Brandes. Heft 1-3, 1825-29. 3 n. 8°.
- 3023. Leipzig. Verein für anthropologie. a. Bericht. 1870 (1871). 1 n. 8.
- 3024. Leipzig. Verein für erdkunde.
 - a. Mittheilungen, nebst dem jahresbericht. 1872-74. 3 v. 8°. (Preceded by 3025, a.)
- 3025. Leipzig. Verein von freunden der erdkunde. a. Jahresbericht. 1-11, 1861-71 (1862-72). 11 v. 8°. (Continued in 3024, a.)
- 3026. Leipzig. Vermischte aufsätze von einer gesellschaft gelehrten in Halle. Bd. 1-5, 1785-86. 5 v. 8°.
 - Leipzig. Versamml. deutscher architekten u. ingenieure. (See 2218.)
- 3026^a. Leipzig. Versammlung deutscher und ausländischer orientalisten. a. Verhandlungen. 1, 1844 (1845). 1 v. 8°.
 - Leipzig. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 3027. Leipzig. Vierteljahrscatalog aller in Deutschland erschienenen werke aus dem gebiete der medicin und naturwissenschaften. 1871-76. 5 v. 8°.
- 3028. Leipzig. Vierteljahrs-revue der fortschritte der naturwissenschaften in theoretischer und praktischer beziehung; herausgegeben von der redaktion der "Gaea." Bd. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°. (Cf. 2927, 2481.)
- 3029. Leipzig. Vierteljahrsschrift für klimatologie mit besonderer rücksicht auf klimatische kurorte; von Reimer. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. Leipzig. — Wandergesellsch. sächs. landwirthe und naturf. (See 2223.)
- 3030. Leipzig. Das weltall; zeitschrift für populäre naturkunde; von Giebel, etc. 1853-54 (1854). 1 v. 4°.
- 3031. Leipzig. Aus allen welttheilen; illustrirte monatshefte (familienblatt) für länder- und völkerkunde (und verwandte fächer); red. Delitsch. Jahrg. 1-8, 1869-76. 8 v. 4°.
 - Leipzig. Wetterauische gesellschaft für die gesammte naturkunde.

 a. Beiträge zur botanik. (See 2612, a.)

 b. Beiträge zur zoologie. (See 2612, a.)
- 3033. Leipzig. Wissenschaftliche beilage der leipziger zeitung. 6 n. 4°.
- 3034. Leipzig. Aus allen wissenschaften das interessanteste zur belehrung für das gebildete publikum; eine monatsschrift, herausgegeben von

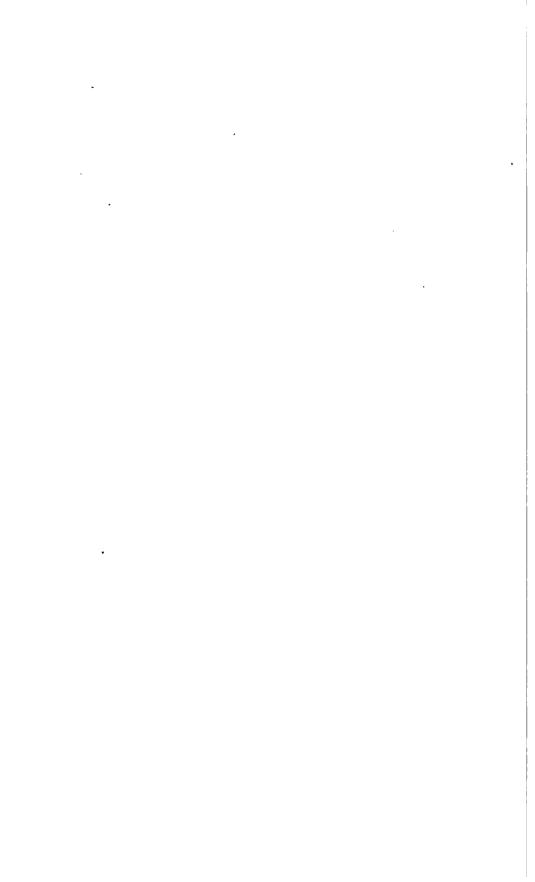
,

•

201

- einem vereine von gelehrten, künstlern und fachmännern; red. Romberg. 1855. 1 v. 8°. (For continuation, see 3035.)
- Leipzig. Wissenschaftliche mittheilungen. (See 2796.)
- 3035. Leipzig. Die wissenschaften im neunzehnten jahrhundert, ihr standpunkt und die resultate ihrer forschungen, eine rundschau zur belehrung für das gebildete publikum; herausgegeben von einem vereine von gelehrten, künstlern, und fachmännern; red. Romberg. 1856-64. 9 v. 8°. (For earlier volume, see 3034.)

- Leipzig. Wochenschrift für astronomie, etc. (See 2738.)
- 3036. Leipzig. (Wöchentliche) unterhaltungen für die dilettanten und freunde der astronomie, geographie und meteorologie (witterungskunde); von Jahn. Jahrg. 1-11, 1847-57. 11 v. 8°. (For continuation, see 2738.)
- 3037. Ledpzig. Zeitschrift für anatomie und entwickelungsgeschichte; von His, etc. Bd. 1-2 iv, 1875-76. 2 v. 8°.
- 3038. Leipzig. Zeitschrift für die anthropologie; von Nasse. Bd. 1-2, 1823—24. 2 v. 8°.; 1825–26. 2 v. 8°. (For earlier series, see 3045; for continuation, 2942.)
 - Leipzig. Zeitschrift für chemie; von Lössen, etc. (See 2568.)
- 3040. Leipzig. Zeitschrift für deutsches alterthum; von Haupt. Bd. 1-5, 1841-46. 5 v. 8°.
- 3041. Leipzig. Zeitschrift für die entomologie; von Germar. Bd. 1-5, 1839-44. 5 v. 8°.
- 3042. Leipzig. Zeitschrift für mathematik und physik; von Schlömilch, etc. Bd. 1-21, 1856-76. 21 v. 8°.
- 3043. Ledpzig. Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen unterricht; ein organ für organisation, methodik und bildungsgehalt der exacten unterrichtsfächer an gymnasien, realschulen, lehrerseminarien und (höheren) gehobenen bürgerschulen (zugleich organ der mathematisch-naturwissenschaftlich-didactischen sectionen der philologen-, naturforscher- und allgemeinen deutschen lehrer-versammlung); von Hoffmann. Jahrg. 1-7, 1870-76. 7 v. 8°.
- 3044. Leipzig. Zeitschrift für die naturkunde, ökonomie, handlung und gewerbe, oder annalen zum besten der stadt- und landwirthschaft, der wissenschaften und industrie. Jahrg. 1, st. 1-3, 1792-93. 3 v. 8°.; ephemeriden für . . . künste und gewerbe, oder vierteljährliche sammlung von beiträgen und nachrichten, die in gedachte fächer einschlagen. St. 4, 1795. 1 v. 8°.
- 3045. Leipzig. Zeitschrift für physische ärzte; von Nasse. Jahrg. 1-5, 1818-22. 5 v. 8°. (For continuation, see 3038, 2942.)
 - Leipzig. Zeitschrift für speculative physik. (See 2837.)
- 3046. Leipsig. Zeitschrift für wissenschaftliche zoologie: von Siebold, etc. Bd. 1-27, 1848-76. 27 v. 8°. Suppl. to bd. 7, 25. 2 v. 8°. Register 1-15 (1868). 1 v. 8°.
- 3047. Ledpzig. Zeitung für zoologie, zootomie und palaeozoologie; von d'Alton, etc. Heft 1-26, 1848-49. 1 v. 4°.
- 3048. Leipzig. Zoologisches archiv; von Meyer. Th. 1-2, 1796. 2 v. 8°.
- 3049. Ledpsig. Zoologische station in Neapel. a. Jahresbericht. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 3050. Leipzig. Kön. zootomische anstalt zu Würzburg.
 - a. Berichte. 1, 1824-25 (1826). 1 n. 4°.; 2, 1847-48 (1849). 1 n. 4°. (Cf. 3335.)
- 3051. Leipzig. Zuverlässige nachrichten von dem gegewärtigen zustande, veränderung und wachsthum der wissenschaft. 1740-50. 8°.
- 3052. Leisnig. Geschichts- und alterthums-verein. a. Mittheilungen. Heft 1-3, 1868-74. 3 n. 8°.
- 3053. Lemge. Annalen der pharmacie; von Brandes, etc. 1. Bd. 1-32, 1832-39. 32 v. 8°; annalen der chemie und pharmacie. Bd. 33-76, 1840-50. 44 v. 8°. 2. Annalen der chemie. Bd. 1-92 (a. d. c. u. p. Bd. 77-168), 1851-73. 92 v. 8°; Justus Liebig's ann. d. chemie und pharmacie. Bd. 169-184, 1873-76. 16 v. 8°. Suppl. bd. 1-8, 1861-72. 8 v. 8°. Autoren- und sach-register. Bd. 1-100 (1861); bd. 101-116, 1857-60 (1861); bd. 117-164 u. suppl. 1-8, 1861-72 (1874). 3 v. 8°.



3054. Lemgo. - Chemisches journal für die freunde der naturlehre, arzneigelahrtheit, haushaltungskunst und manufacturen; von Crell. Bd. 1-6, 1778-81. 6 v. 8°. (See 257.)

Lemgo. - Kritische blätter für chemie, etc. (See 3212.)

3055. Lemgo. — Opuscula physico-chemica et medica; ed. Leidenfrost. Tom. 1-4, 1797-98. 4 v. 8°.

Kais. leopoldinisch-carol. akademie der naturforscher. (See 2508. 2580, 2783, 2808, 2824, 2825, 3146, 3148,)

3056. Liegnitz. — Kön, akademie der wissenschaften zu Paris.

a. Schriften . . .; von Gottschedin übersetzt. Th. 1-2, 1755. 2 v. 8°. (See 1276; also 2264, 2438, 2453, 2881, 2928.)

London. — Royal society. (See 3323.)

Louisenstädtische realschule. (See 2344.)

Ludwig-Maximilians-universität. (See 3121.)

Ludwigshafen. — Versamml, rheinischer naturforscher. (See 2222.)

3057. Lübeck. -- Naturhistorisches museum.

a. Jahresbericht der vorsteherschaft der naturaliensammlung. 1874-76. 8 n. 4°.

3058. Lübeck. — Verein für Lübeckische geschichte und alterthumskunde. a. Zeitschrift. 1-2, 1860-67. 2 v. 8°.

3059. Lüneburg. - Botanisches jahrbuch für jedermann; von Schmidt. 1799. 1 v. 8º.

3060. Lüneburg. - Naturwissenschaftlicher verein (für das fürstenthüm Lüneburg).

a. (Jahres) bericht (über die thätigkeit). 1-9, 1852-60. 9 n. 4°.; 10-13. 1861-64. 4 n. 8°.

b. Jahreshefte. 1-6, 1865-76 (1866-76). 6 v. 8°. (See also 2785.)

Luxemburg. - (For societies and journals belonging here, see nos. 883 - 886, on p. 57, wrongly placed under Holland.)

Magdeburg. - Das microscopische institut. (See 2204.)

3061. Magdeburg. - Naturwissenschaftlicher verein. a. Abhandlungen. 1-6, 1868?-74. 3 n. 8°.

3062. Magdeburg. - Zeitschrift für vergleichende erdkunde; von Lüdde (und Berghaus). Bd. 1-10, 1842-49. 10 v. 8".

Mains. — Galvanische und electrische versuche. (See 3063, a.)

3063. Mains. - Medicinische privatgesellschaft.

a. Galvanische und electrische versuche am menschen- und an thier-körpern. 1804. 1 n. 4°.

Mains. — National-museum der naturgeschichte in Paris. (See 2761.)

3064. Mains. — Polytechnisches notizblatt; von Böttger.
18 v. 8°. Jahrg. 1853-70.

3065. Mains. — Société des sciences et arts du département de Mont Tonnère. a. Recueil des mémoires et des actes. Tom. 1, 1805 (or 1812?). 1 v. 8°.

3066. Mains. -- Verein zur erforschung der rheinischen geschichte und alterthümer.

a. Zeitschrift. Bd. 1-3 i, 1845-68. 3 v. 8°.

b. Abbildungen von alterthümern des mainzer museums. Heft 1-6, 1848-51. 6 n. 4°.

Mains. — Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

Mainzer akademie nützlicher wissenschaften. (See 2546, d.)

Maja, Clausthaler naturwissenschaftlicher verein. (See 2655.)

Manchester. — Gesellschaft der wissenschaften. (See 2936.)

Manchester. — Literarisch-philosophische gesellschaft. (See 2964.)

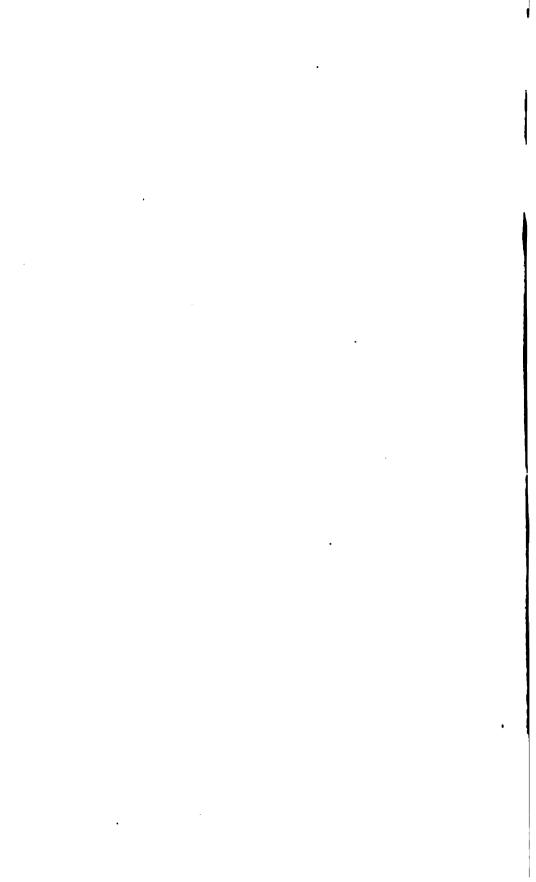
3067. Mannheim. - Academia electoralis scientiarum et elegantiarum litterarum Theodoro-palatina.

a. Historia et commentationes (also entitled: Acad. Theod.-palat. acta physica et historica). Th. 1-7, 1766-94. 11 v. 4°.

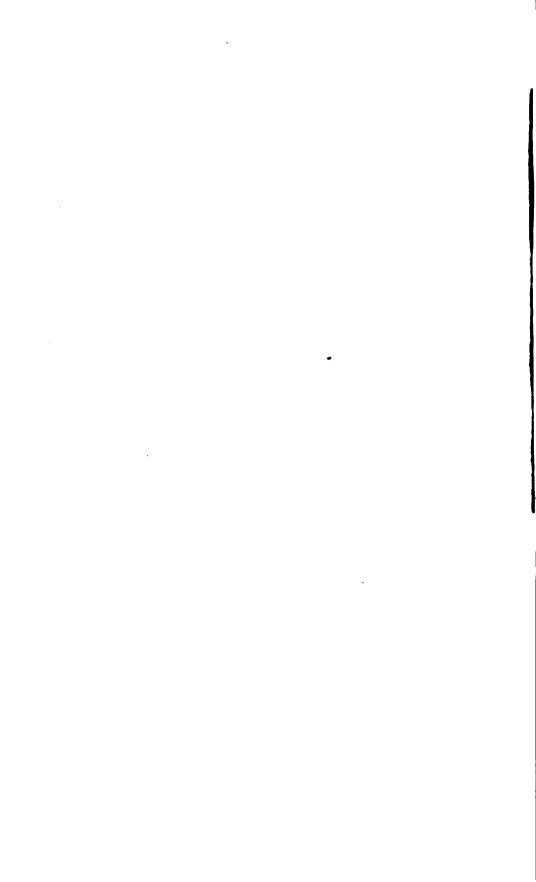
Mannheim. — Academia Theodoro-palatina.

a. Acta physica et historica. (See 3067, a.)

3069. Mannheim. - Beiträge zur sittenlehre, öconomie, ärzneywissenschaft,



- naturlehre und geschichte, aus den westlichen gegenden Deutschlands. 1770-72. 2 n. 8°.
- 3070. Mannheim. Bienen-kalender; ein tage- (gedenk-) und notizbuch für bienenzüchter; herausgegeben von einem praktischen bienenwirthe (von Berlepsch). 1867-68. 2 v. 8°. (For continuation, see 3073.)
- Mannheim. Grossherzogliches (real-)gymnasium.
 Jahresbericht. 1-5, 1869-74 (1870-74). 5 n. 8°.
 Programm. 1878-74. 4 n. 8°.
- 3072. Mannheim. Grossherzogliche sternwarte.
 a. Astronomische beobachtungen. Abth. 1-2, 1862-75. 2 n. 4.
- 3073. Mannheim. Jahrbuch der bienenzucht, zugleich bienenkalender und notizbuch; von Vogel. Jahrg. 1-6, 1868-74. 6 v. 8. (Preceded by 3073.)
- 3074. Mannheim. Kritische bemerkungen über gegenstände aus dem pflanzenreiche; von Medicus. Bd. 1, 1793. 1 v. 8°.
- 3075. Mannheim. Kurpfälzische physikalisch-ökonomische gesellschaft.
 - a. Bemerkungen. 1770-83 (1771-85). 15 v. 8% (For earlier volume, see 3077, a.)
 - b. Vorlesungen. Bd. 1-5, 1785-91. 5 v. 8°. (See also 3077.)
- 3076. Mannheim. Mannheimer verein für naturkunde.
 - a. Jahresbericht. 1-40, 1834-76. 38? n. 8°.
- Mannheim. Pfalzbaierische beiträge zur gelehrsamkeit. (See 3078.)
- 3077. Mannheim. Physikalisch-ökonomische und bienen-gesellschaft zu Lautern.
 - a. Bemerkungen. 1769 (1770). 1 v. 8°. (For continuation, see 3075, α.)
 (See also 3075.)
- 3078. Mannheim. Rheinische beiträge zur gelehrsamkeit. 1777-81 (1778-81). 8 v. 8°.; pfalzbairische beiträge zur g. 1782. 2 v. 8°.
- 3079. Mannheim. Societas meteorologica palatina.
 - a. Ephemerides; historia et observationes. Ann. 1781-92 (1783-94).
 12 v. 4°.
- 3080. Marburg. Gesellschaft zur beförderung der gesammten naturwissenschaften.
 - a. Schriften. Bd. 1-11 i, 1823-76. 11 v. 8°. (Bd. 1, with the secondary title: Abhandlungen der naturforschenden geschlschaft.) Suppl. heft 1-5, 1866-69. 5 n. 4°. Suppl. to bd. 10, 1875. 1 n. 4°.
 - b. Sitzungsberichte. 1866-76. 11 v. 8°.
 - Marburg. Kritisches repertorium, etc. (Sec 2803.)
- 3081. Marburg. Mathematisch-physicalisches institut der universität Marburg.
 - a. Nachricht. 1848. 1 n. 4°.
 - Marburg. Naturforschende gesellschaft.
 - a. Abhandlungen. (See 3080, a.)
 - Marburg. Neues journal für ökonomie, naturg. and chemie. (See 3084.)
- 3082. Marburg. Neues medicinisches und physikalisches journal; von Baldinger. Bd. 1-3, 1797-1802. 4 v. 8°.
- 3083. Marburg. Seeländische gesellschaft der wissenschaften zu Vlissingen.
 a. Abhandlungen. Bd. 1, 1775. 1 v. 8°. (Contains only medical and surgical papers. For original, see 890, c.)
 - Marburg. Universität: mathematisch-physical institut. (See 3081.)
- 3084. Marburg. Vermischte aufsätze aus der ökonomie, naturgeschichte und chemie (also entitled, neues journal für ökonomie, naturgeschichte und chemie). Heft 1, 1794. 1 v. 8°.
- 3085. Marburg. Vollständiges staats-gymnasium. a. Programm. 1853.
- 3086. Marburg. Zeitschrift für die alterthumswissenschaft; von Bergk, etc. Jahrg. 1-15, 1843-57. 15 v. 4°. Suppl. 1845. 1 n. 4°. (For earlier series, see 2645.)
 - Marchico-badensis, Societas latina. (See 2846.)
 - Mecklenburg, Verein der freunde der naturgeschichte in. (See 3138.)
 - Mecklenburgische geschichte und alterthumsk., Verein für. (See 3218.)
 - Mecklenburgische naturforschende gesellschaft. (See 3203.)



Mecklenburgischer ornithologen, Versammlung. (See 2221.) Mediascher gymnasium. (See 3343.)

3087. Meiningen. — Hennebergischer alterthumsforschender verein.
a. Archiv. Lief. 1-5, 1834-45. 5 n. 8°.

- b. Neue beiträge zur geschichte deutschen alterthums. Lief. 1-3, 1858-67. 8 n. 8°.
- 3088. Meissen. Gesellschaft Isis.
 - a. Zusammenstellung der monats- und jahresmittel aus den . . . angestellten täglich dreimaligen meteorologischen beobachtungen. 1856-75. 20 n. oblong 12°. (Cf. 2505, 2517.)
- 3089. Memmingen. Archiv für ältere und neuere, vorzüglich deutsche geschichte, staatsklugheit und erdkunde; von Posselt. Bd. 1-2, 1791-92. 2 v. 8°.
- 3090. Memmingen. Gatterer's technologisches magazin. Bd. 1-3, 1790-94. 3 v. 8. .

3091. Meppen. — Gymnasium.

a. Jahresbericht. 1874-75 (1875).

- 3092. Merseburg. Domgymnasium. a. Jahresbericht. 1867. 1 n. 4°.
- 3093. Meseritz. Kön. realschule.

a. Programm. 1840-68. 29 n. 4°. 3094. Mets. — Académie royale (nationale, impériale) des sciences.

- a. Mémoires; letters, sciences, arts, agriculture. 1. Ann. 10-33, 1828-52 (1829-52). 24 v. 8°. **2.** Ann. 34-52, 1852-71 (1858-71). 19 v. 8°. **3.** . . . de l'académie de Metz. Ann. 53-56, 1871-75 (1872-76). 4 v. 8°. Tables, 1819-71 (1873). (For earlier volumes, see **3099**.) (See 3099,)
- 3095. Mets. Annuaire astronomique, météorologique, statistique et administratif pour le département de la Moselle; par Chastellux. Bd. 1-2, 1855-57. 2 v. 12°.

Mets. — Assises scientifiques. (See 3096, a.)

Mets. — Congrès scientifique de France. Sess. 5. (See 998, c.)

3096. Mets. - Institut des provinces de France.

a. Assises scientifiques de Metz. 1861. 1 v. 8°. (See also 999.)

3097. Mets. — Société d'archéologie et d'histoire de la Moselle.

a. Bulletin. Cah. 8, 1857. 1 v. 8°. Ann. 5, 1862. 1 v. 8°. (Certainly others.)

b. Mémoires. Vol. 1-11, 1860-70 (1861-70). 11 v. 8°. (The society removed to Briey after the war; for later volumes of mémoires, see 1093.)

Mets. — Société géologique de France. (See 1582, b.)

- 3098. Mets. Société d'histoire naturelle du département de la Moselle.
 - a. Bulletin. Cah. 2-12, 1844-70.
 b. Mémoires. Cah. 1, 1843.
 c. V. 8°. (For cah. 1, see b.)
 d. Mémoires. Cah. 1, 1843.
 d. V. 8°. (For continuation, see a.)

3099. Mets. — Société des lettres, sciences, arts et agriculture.

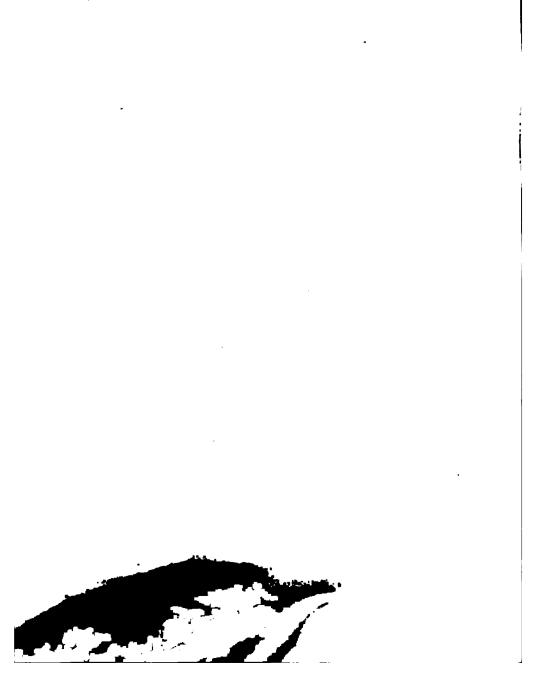
- a. Mémoires. Ann. 9, 1827-28. 1 v. 8°. (For earlier series, see b; for later, see 3094, a.)
- b. Séance générale. Ann. 1-8, 1819-27 (1821-27). 7 v. 8°. (For continuation, see a.) (See 3094.)
- 3100. Minden. Gesellschaft zur beförderung der vaterländischen cultur.
 - a. Westphälische provincialblätter; verhandlungen der ges. 182-43. 3 v. (For continuation, see 3101, a.)
- 3101. Minden. Westphälische gesellschaft für vaterländische cultur.
 - a. Westphälische provinzialblätter; verhandlungen der w. g. Bd. 1-4 i, 1828-47. 4 v. (For earlier series, see 3100, a.)

Mittel- und Nieder-Rhein, Botanischer verein am. (See 2408.)

Mittelrheinischer geologischer verein. (See 2490.)

Moguntina, Academia electoralis. (See 2546.)

Mohrungsche, Ostpreussische, phys.-ökon. gesellschaft. (See 2868.)



205 GERMANY.

Mont-Tonnère, Société des sciences et arts du dép. de. (See 3065.)

Moselle, Société d'archéologie . . . de la. (See 3097.)

Moselle, Société d'histoire naturelle du départ. de la. (See 3098.)

- 3102. Mühlbach. Evangelisches untergymnasium.
 - a. Programm. 1858-59 (1859). 1 n. 4°.
 - Mühlhausen. Feuille des jeunes naturalistes. (See 2497.)
- 3103. München. Abhandlungen einer privatgesellschaft von naturforschern und ökonomen in Oberdeutschland; von Schrank. 1792. 1 v. 8°.
 - München. Acis: intelligenzblatt. (See 3118.)
- 3104. München. Agrikultur-physikalisches laboratorium und versuchsfelde der polytechnischen hochschule.
 - a. Mittheilungen. 1-2, 1876. 2 n. 8°.
- 3105. München. Kön. akademie der wissenschaften.
 - a. Bulletin. 1843-53. 11 n. 4°.
 - b. Jahresbericht; am maximilianstage in einer öffentlicher versammlung der akademie erstattet; vom general-secretair derselben. 1. 1-8, 1809-16. 8 n. 4. 2. Jahresberichte. 1-3, 1830-33 (1830-34). 3 n. 4°.
 - c. Jährliche berichte über die arbeiten. 1808-13. 1 v. 4°. (See also 3109, 3114.)
- 3106. München. Analekten für erd- und himmels-kunde; von Gruithuisen. 1. Heft 1-7, 1828-31. 6 n. 8°. 2. Neue a. Bd. 1-2 ii (heft 8-15), 1832-36. 2 v. 8°.
- 3107. München. Annalen für meteorologie, erdmagnetismus und verwandte gegenstände; von Lamont. Bd. 1-3, 1842-44. 3 v. 8°.
- 3108. München. Astronomisches jahrbuch für physische und naturhistorische himmelsforscher und geologen mit den . . . vorausbestimmten er-scheinungen am himmel; von Gruithuisen. Jahrg. 1-4, 1839-42 (1838-41). 4 v. 8°; naturwissenschaftlich-astronomisches j. Jahrg. 5-11, 1843-50 (1842-51). 7 v. 8°.
 - München. Das ausland. (See 3241.)
- 3109. München. Kön. baierische akademie der wissenschaften.
 - a. Abhandlungen der mathematisch-physikalischen classe. Bd. 1-12, 1829-76 (1832-76). 12 v. 4°. (See also f.) b. Abhandlungen der naturwissenschaftlich-technischen commission.
 - Bd. 1-2, 1857-58. 2 v. 8°. Almanach. 1843-76. 34 v. 16°.

 - d. Berichte über die arbeiten der mathematisch-physikalischen klasse. 1-5, 1803-12. 5 v. 8°.; 1823-31. 4 v. 4°.

 - e. Bericht von der neuen organisation. 1-8, 1827-33. 3 n. 4°.

 f. Denkschriften. Bd. 1-9, 1808-24 (1809-25). 9 v. 4°. (Continued as a. The last two volumes of the abhandlungen are also called denkschriften, with distinctive numbers.)

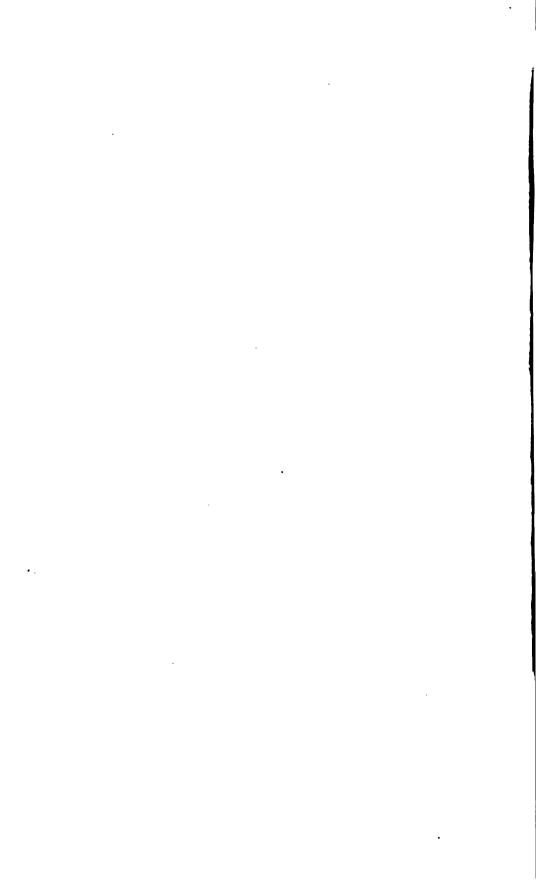
 - Abth. 1-2, 1803-06. 2 v. 8°.

 k. Meteorologische ephemeriden. Jahrg. 1-9, 1781-89. 9 v. 4°.

 i. Neue philosophische abhandlungen. Bd. 1-7, 1778-97. 7 v. 4°.

 j. Physikalische abhandlungen. Abth. 1-2, 1803-06. 2 v. 8°.

 k. Sitzungsberichte. 1. 1860-70. 21 v. 8°. Inhaltsverzeichniss. 1860-70 (1872). 1 v. 8°. 2. . . . math.-phys. classe. Bd. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°. (See also 3105, 3114.)
- 3110. München. Bayerischer architekten- und ingenieur-verein.
 a. Zeitschrift. Bd. 1-8, 1869-76. 8 v. f°.
- 3111. München. Bayerischer fischerei-verein.
 - a. Mittheilungen über fischereiwesen. Jahrg. 1, 1876. 1 v. 8°.
 - München. Beiträge zur anthropologie und urgeschichte. (See 3122, a.)
- 3112. München. Blätter für das bayerische gymnasial- und real-schulwesen; von Bauer, etc. Bd. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°.
- 3113. München. Botanische unterhaltungen. St. 1, 1785. 1 v. 8°.
- 3114. München. Churfürstlich-baierische akademie der wissenschaften.
 - a. Abhandlungen. Bd. 1-10, 1763-76. 10 v. 4°. (See also 3105, 3109.)
- 3115. München. Coleopterologische hefte; von Harold. Heft 1-15, 1867-76. 16 v. 8°. Index 1-14 (187-).



3115 a. München. — Deutscher alpen-verein.

a. Zeitschrift. Bd. 1-2, 1869-71 (1870-71).. 2 v. 8°. (For continuation, see 3116.)

München. — Deutscher geometer-verein.

a. Zeitschrift fur vermessungswesen. (See 3245.)

München. — Deutsche gesellschaft für anthropologie, etc.

a. Allgemeine versammlung. (See 2216a.)

3116. München. — Deutscher und österreicher alpen-verein.

- Zeitschrift. Jahrg. 1872-76 (= bd. 3-7, 3115*, a; and Jahrg. 10-14, publicat. d. österreich. alpen-ver., —3615, b). 5 v. 8°. (For earlier series, see 3155 =, 3615, b.) (See also 2586, 3615.)
- 3117. München. Efemeriden der berg- und hüttenkunde; von von Moll. 1-5, 1805-09. 5 v. 8°.
- 3118. München. Faunus; zeitschrift für zoologie und vergleichende anatomie; mit dem intelligenzblatt Acis; von Gistl. 1. Bd. 1-2, 1832-35. 2 v. 8°. 2. Neue folge; mit dem intelligenzblatt Acis. Bd. 1, 1837. 1 v. 8°.

München. — Gelehrte anzeigen. (See 3109, g.)

- 3119. München. Geognostisch-palaeontologische beiträge; von Benecke. Bd. 1-2 ii, 1866-69. 2 v. 8°.
- 3120. München. Geographische gesellschaft. a. Jahresbericht. 1-5, 1871-75. 4? n. 8°.

München. — Isis. (See 3124, a.)

3121. München. - Ludwig-Maximilians-universität.

a. Almanach. Jahrg. 1, 1828. 1 v. 16°.

München. — Mittheilungen über fischereiwesen. (See 3111, a.)

- 3122. München. Münchener gesellschaft für anthropologie, ethnologie und urgeschichte.
 - a. Beiträge zur anthropologie und urgeschichte Bayerns; organ der m. g., etc. Bd. 1, i-ii, 1876. 1 v. 8°.
- 3123. München. Münchner alterthums-verein.

a. Sitzungsberichte. Heft 1, 1866-67 (1868). 1 n. 8°.

3124. München. - Münchner verein für naturkunde.

- a. Isis; encyclopädische zeitschrift, vorzüglich für naturgeschichte, physiologie, etc. No. 1-6, 1850. 1 v. 8°. (Cf. also 2819, 2327.)
- München. Naturwissenschaftl.-technische commission. (See 3109, b.)

München. - Neue analekten für erd- und himmelskunde. (See 3106.)

München. — Potytechnische hochschule. (See 3104.)

3125. München. - Repertorium für physikalische technik, für mathematische und astronomische instrumentenkunde; von Carl. Bd. 1-3, 1865-67. 3 v. 8°; r. für experimental physik, für p. t., etc. Bd. 4-12, 1868-76. 9 v. 8°.

München. — Societas meteorologica palatina. (See 3079.)

München. — Specula regia monachiensis.

- a. Observationes astronomicae. (See 3126, b.)
- 3126. München. Kön. sternwarte (zu Bogenhausen).

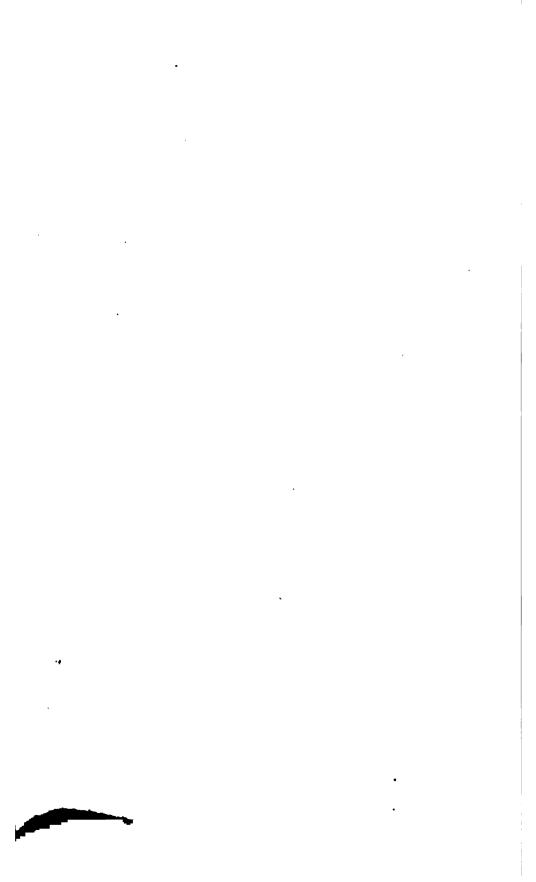
a. Annalen. (Sec b.)

- Astronomische beobachtungen. 1. Th. 1-5, 1834–38. 5 v. 4°. 2.
 Observationes astronomicae in specula regia monachiensi. Bd. 1-10 (6-15), 1828-48 (1841-48). 10 v. 4°. 3. Annalen. Bd. 1-21 (16-36), 1848-76. 21 v. 8°. Supplementband 1-13, 1851-74. 13 v. 8°.
- c. Astronomischer kalender für das königreich Bayern. Jahrg. 1-4, 1850-53 (1849-52). 4 v. 8°.

 d. Jahrbuch. 1-4, 1838-41. 4 v. 12°.

 e. Jahresbericht. 1852-58. 7 n. 8°.

- f. Meteorologische und magnetische beobachtungen. Jahrg. 1876. 1 v. 8°. (Earlier observations were published in the suppl. band of b, 3.)
- g. Wochenbericht; meteorologische beobachtungen. 1865-66. 1 v. 4°.
- München. Versamml. deutscher archit. und ingenieure. (See 2218.)
- 3127. München. Zeitschrift für biologie; von Bahl, etc. Bd. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°.



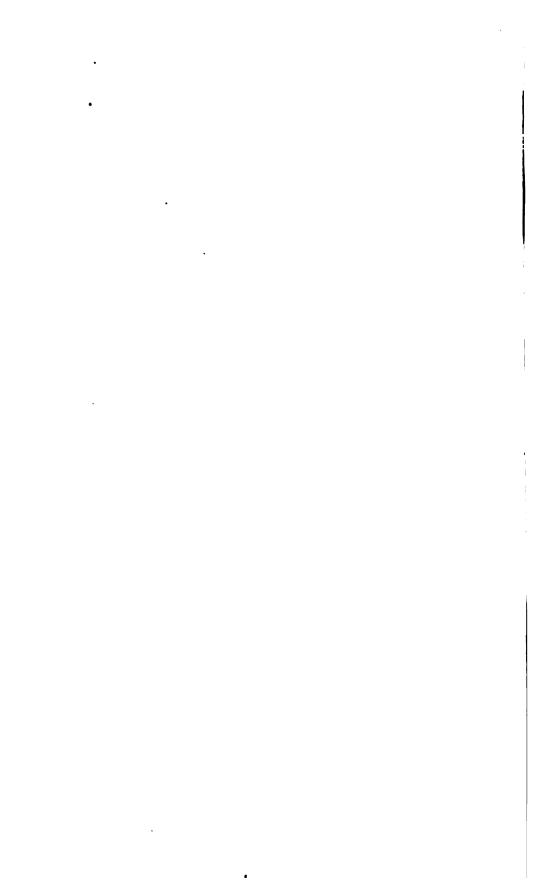
207

- 3128. München. Zeitschrift für zoologie und vergleichende anatomie; von Gistl. 1837. 1 n. 8%
 - Münster. Deutsche ornithologen-gesellschaft. (See 2216 b.)
- 3129. Münster. Natur und offenbarung; organ zur vermittlung zwischen naturforschung und glauben, für gebildete aller stände. Bd. 1-22, 1855-76. 22 v. 8°.
- 3130. Münster. Verein für geschichte und alterthümer Westphalens. a. Zeitschrift für vaterländische geschichte und alterthumskunde. 1. Bd. 1-10, 1838-47. 10 v. 8°. 2. Bd. 1-10 (11-20), 1848?-59. 10 v. 8°. 3. Bd. 1-10 (21-30), 1860?-72. 10 v. 8°. 4. Bd. 1-4 (31-34), 1873-76. 4 v. 8°.
- 3131. Münster. Westfälischer provinzial-verein für wissenschaft und kunst. a. Jahresbericht der zoologischen section für das etatjahr 1876-77 (1877). 1 n. 12°. (Any earlier?)
 - Münster. Zeitschrift für vaterländische . . . alterthumskunde. (See 3130, a.)
 - Nassau, Verein für naturkunde im herzogthum. (See 3321.)

Nassauische alterthumskunde, Verein für. (See 3320.)

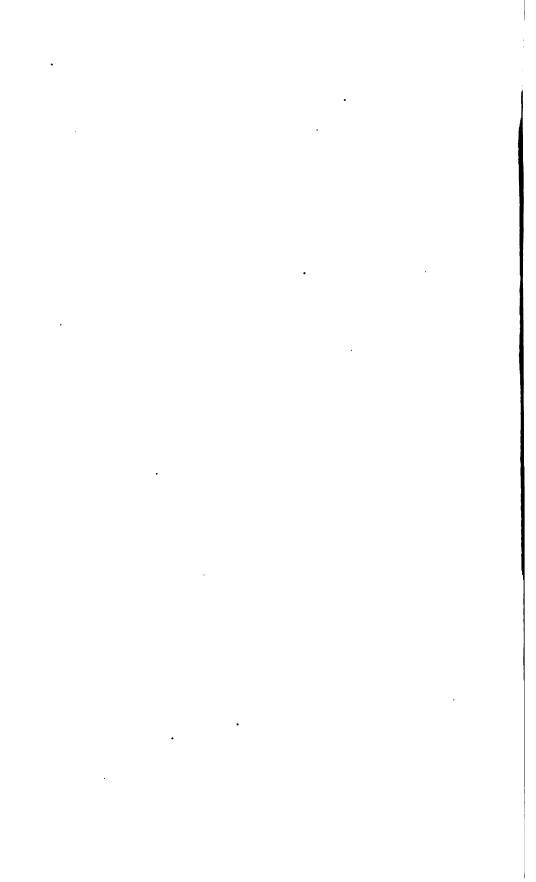
- 3132. Naumburg. Archiv der naturgeschichte, oder sammlung belehrender abbildungen aus dem thierreiche mit erklärendem texte (nebst vollständige erläuterungen; zur belebung des sinnes für die freunde der natur); von Thienemann, etc. Bd. 1, 1824-29 (1830). 1 v. 4°.
- 3133. Naumburg. Zeitschrift für praktische verwerthung aller naturerzeugnisse, nebst centralorgan für tausch und kauf aller naturalien; von Sigismund. Jahrg. 1-2, 1856-57. 2 v. 8°.
 - Neapel. Zoologische station. (See 3049.)
- 3134. Neisse. Kön. katholisches gymnasium. a. Jahresbericht. 1857-65 (1858-65). 8 n. 4°.
- 3135. Neisse. Philomathie.
 - a. Bericht 14-17, 1863-72 (1865-72). 4 n. 8°. (See also 3136.)
- 3136. Neisse. Philomatische gesellschaft.
 - a. Verhandlungen. Fortsetzung 13, 1863-64. 1 n. 12°. (See also 3135.)
- 3137. Neisse. Realschule.
 - a. Programm. 1853-65. 13 n. 4°.
- 3138. Neubrandenburg. Verein der freunde der naturgeschichte in Mecklenburg. a. Archiv. Bd. 1-30, 1847-76. 80 v. 8°.

 - Neuburg. Kreis-bienenzucht-verein von Schwaben. (See 2496.)
 - Nou-Gersdorf. Zeitschrift für geflügelzucht. (See 2790.)
 - Neu-Schönau. Naturwissensch. gesellschaft Saxonia. (See 2700.)
 - Neustadt-an-der-Haart. Pollichia. (See 2874.)
- 3139. Noustrelits. Philosophisches journal; von einer gesellschaft deutscher gelehrten; von Niethammer, etc. Bd. 1-10, 1795-98. 10 v. 8°.
 - Neu-Vorpommern, Naturwissenschaftlicher verein von. (See 2357.)
- 3140. Neuwied. Allgemeine balneologische zeitung; monatschrift für balneologie, hydrologie und klimatologie; red. Kisch. Jahrg. 1-4, 1867-70. 4 v. 8°. (For earlier series, see 3141.)
- 3141. Neuwied. Archiv für balneologie. 1862-67. 4 v. 8°. (Followed by 3140.)
- 3142. Neuwied. Magazin für reine und angewandte mathematik; von Kretschmar. Heft 1, 1823. 1 v. 4°.
 - Nieder-Rhein, Botanischer verein am. (See 2408.)
 - Niederrheinische gesellschaft für natur- und heilkunde. (See 2412.)
 - Norddeutsche seewarte. (See 2765.)
- 3143. Nordhausen. Berg- und hüttenmännische zeitung; mit besonderer berücksichtigung der mineralogie und geologie; von Hartmann, etc.
 1. Jahrg. 1-5, 1842-46. 5 v. 4°. Ergänzungsheft. 1844 (1845). 1 v. 8°. 2. Jahrg. 1-12 (6-17), 1847-58. 12 v. 4°. (For continuation, see 3185.)



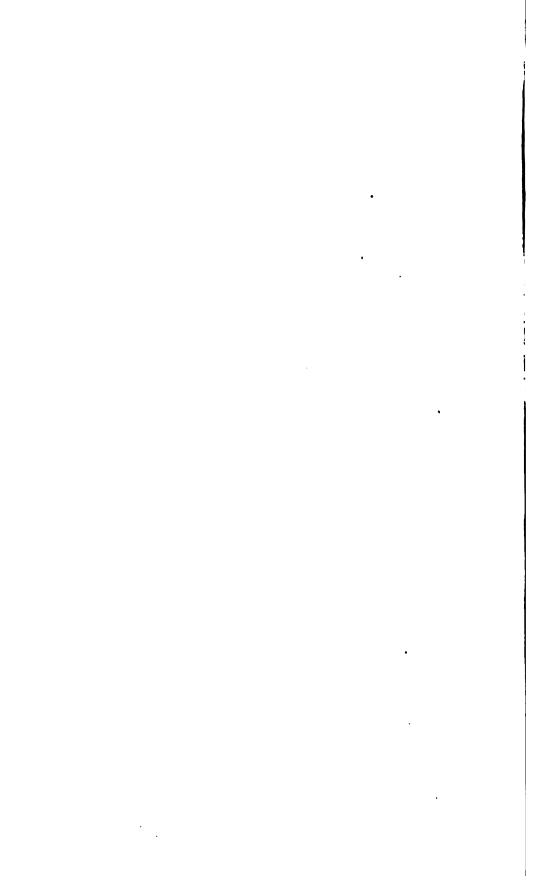
- Nordhausen. Naturwissensch, verein des Harzes. (See 3316.)
- Nördlingen. Bienen-zeitung. (See 3145, a.)
- 3144. Nördlingen. Sammlung von beobachtungen aus der arzneygelahrtheit und naturkunde: von Gesner. Bd. 1-5, 1769-76. 5 v. 8°.
- 3145. Nördlingen. Verein deutscher bienenwirthe. a. Bienen-zeitung. Jahrg. 1-32, 1845-76. 32 v. 4°.
- 3146. Nürnberg. —Academia caesarea leopoldino-carolina naturae curiosorum.
 - a. Acta physico-medica exhibentia ephemerides, sive observationes, historias et experimenta a celeberrimis viris habita, singulari studio collecta. Vol. 1-10, 1727-54. 10 v. 4°.; vol. 1-2, 2d ed., 1747. (Followed by d).

 - b. Ephemerides. (See 2580, a.)
 c. Miscellanea curiosa. (See 2580, b, 2808, a.)
 d. Nova acta physico-medica exhibentia ephemerides. 1. Vol. 1-8, 1758-91.
 8 v. 4°; 2. Vol. 9-24 (verhandlungen der leopoldinisch-carolinischen akademie der naturforscher, bd. 1-16), 1818-54. 16 v. 4°. Vol. 25-37 (verhandl., bd. 25-37), 1855-75. 13 v. 4°. Suppl. to vol. 13-14, 15-19, 21-24, 1829-54. 13 n. and v. 4°. (Vol. 14 ii -16, also marked as dec. 2; vol. 4 ii -6). (For earlier series see a.) (See also 2508, 2580, 2783, 2808, 2825, 3148; also 2824).
- 3148. Nürnberg. Röm, kais, akademie der naturforscher.
 - a. Auserlesene medicinisch-chirurgisch-anatomisch-chymisch und botanische abhandlungen; aus dem lateinischen. Bd. 1-20, 1755-71. 20 v. 4°. (See also 3146, 2783, 2508, 2825, 2824, 2580, 2808.)
- 3149. Nürnberg. Allgemeine polytechnische zeitung; von Leuchs. Jahrg. 1-4, 1834-37. 4 v. 4°.
- 3150. Nürnberg. Allgemeines repertorium für empirische psychologie und verwandte wissenschaften; von Mauchart. 1. Th. 1-4, 1792-98. 4 v. 8°; th. 5-6 (also entitled, repertorium und bibliothek für empirische psychologie, bd. 1-2), 1799-1801. 2 v. 8°. 2. Neues alig. rep. Bd. 1-2, 1802-03. 2 v. 8°.
 - Nürnberg. Anzeiger für kunde der deutschen vorzeit. (See 3161, a.)
- 3151. Nürnberg. Archiv für chemie und meteorologie; von Kastner. Bd. 1-9, 1830-35. 9 v. 8°. (Forming a section of 3152, bd. 19-27.)
- 3152. Nürnberg. Archiv für die gesammte naturlehre; von Kastner, etc. Bd. 1-27, 1824-35. 27 v. 8°. (See 3151.)
 - Nürnberg. Beiträge zur chemie und physik. (See 3167.)
 - Nürnberg. Beiträge zur natur- und heilkunde. (See 3329.)
 - Nürnberg. Kön, botanische gesellschaft.
 - a. Litteraturblätter für reine und angewandte botanik. (See 3191, m.)
- 3153. Nürnberg. Commercium litterarium ad astronomiae incrementum inter hujus scientiae amatores communi consilio institutum; ed. Adelbulnerus. Tom. 1, 1735, 1 v. 4°.
- 3154. Nürnberg. Commercium litterarium ad rei medicae et scientiae naturalis incrementum institutum quo quicquid novissime observatum, agitatum, scriptum et peractum est, succincte dilucideque exponitur. 1731-45. 15 v. 4". (For earlier vol., see 3155.)
- 3155. Nürnberg. Consultatio de universali commercio litterario ad rei medicae et scientiae naturalis incrementum inter horum studiorum amatores instituendo. Aug.-Nov., 1730. 2 n. 4°. (For succeeding volumes, see 3154.)
- 3156. Nürnberg. Die ehre Gottes aus der betrachtung des himmels und der erde; eine wochenschrift. Bd. 1-2, 1767. 2 v. 8°.
- 3157. Nürnberg. Fränkische acta erudita et curiosa; die geschichte der gelehrten in Francken, auch andere in diesem creyss vorgefallene curiosa und merkwürdigkeiten in sich haltend. Samml. 1-24, 1726-32. 2 v. 8°.
- 3158. Nürnberg. Fränkische physikalische ökonomische bienengesellschaft. a. Abhandlungen und erfahrungen. Th. 1-4, 1770-73 (1774), 4 v. 8°.
- 3159. Nürnberg. Fränkische sammlungen von anmerkungen aus der naturlehre, arzneygelartheit, öconomie und denen damit verwandten wissenschaften. Bd. 1-8, 1756-68. 8 v.



209 GERMANY.

- 3160. Nürnberg. Gemeinnütziges frünkisches magazin, oder sammlung merkwürdiger nützlicher grundsätze und erfahrungen aus der naturlehre, naturgeschichte, etc.; von Heppe. St. 1-4, 1779-80. 4 v. 8°.
- 3161. Nürnberg. Germanisches museum.
 - a. Anzeiger für kunde der deutschen vorzeit, mit beilagen; neue folge. Bd. 1-23, 1853-76. 23 v. 4°. (What was the first series?) Denkschriften. Bd. 1, 1856. 1 v. 8°.
 - b. Denkschriften. Bd. 1, 1856. 1 v. 8°. c. Jahresbericht. 1-5, 1854-58. 5 n. 4°.
 - Nürnberg. Jahrbuch der chemie und physik. (See 3167.)
- 3162. Nürnberg. Jahrbücher der mineralogie, geologie, berg- und hüttenkunde; von Hartmann. Bd. 1, heft 1-2, 1833-34. 1 v. 8°.
 - Nürnberg. Journal für chemie und physik. (See 3167.)
 - Nürnberg. Kosmographische nachrichten. (See 3596.)
 - Nürnberg. Leopoldinisch-carolinische akademie der naturforscher.
 - a. Verhandlungen. (See 3146, d.)
- 3163. Nüraberg. Magazin für apotheker, chemisten und materialisten; von Elwert. Heft 1-3, 1785-87. 3 v. 8°.
- 3164. Nürnberg. Mineralogische jahreshefte; von Glocker. 1835-41. 8°. (Sec also 2448.) Heft 1-7,
- 3165. Nürnberg. Naturhistorische gesellschaft.
 - a. Abhandlungen. Bd. 1-5, 1852-72 (1858-72). 5 v. 8°.
 - Nürnberg. Neues allg. repert. für empirische psychologie. (See 3150.)
 - Nürnberg. Neues botanisches taschenbuch für die anfänger dieser wissenschaft und der apothekerkunst; von Heppe. (See 3192.)
 - Nürnberg. Neues jahrbuch der chemie und physik. (See 3167.)
- 3166. Nürnberg. Neue jahrbücher der berg- und hüttenkunde. 1809-26. 6 v. 8°. (Preceded by 3529, 3527.) Bd. 1-6.
- 3167. Nürnberg. (Neues) journal für chemie und physik (also entitled, beiträge zur chemie und physik); von Schweigger, etc. 1. Bd. 1-30, 1811-20. 30 v. 8°.; ibid., in verbindung mit mehreren gelehrten (also entitled, jahrbuch der chemie und physik. 2. Bd. 1-12). Bd. 31-42, 1821-24. 12 v. 8°.; ibid. (also entitled, jahrbuch der chemie und physik. Bd. 13-24;—also entitled, jahrb. d. chem. u. phys., als eine zeitschrift des wissenschaftlichen vereins zur naturkenntniss und höheren wahrheit. Jahrg. 1-6). Bd. 43-54, 1825-28. 12 v. 8°.; ibid. (also entitled, jahrb. d. chem. und phys. Bd. 25-30; — also entitled, jahrb. d. chem. u. phys. Jahrg. 1829. Bd. 1-3; 1829. Bd. 1-3). Bd. 55-60. 6 v. 8°. 3. Ibid. (also entitled, neues jahrbuch der chemie und physik; eine wissenschaftliche zeitschrift des pharmaceutischen instituts zu Halle). Bd. 1-9 (61-69), 1831-33. 9 v. 8°. (United, in 1834, with 2950 to form 2948. For earlier series, see 2882, 2338.)
 - Nürnberg. Neue nürnberger gelehrte anzeigen. (See 3168.)
- 3168. Nürnberg. Neue nürnberger gelehrte zeitung (also entitled, n. n. g. anzeigen). 1790-1800. 11 v. 8º. (For earlier series see 3170.)
- 3169. Nürnberg. Neues schwedisches magazin kleiner abhandlungen, welche in die natur- und haushaltungskunde einschlagen; von Schreber. Bd. 1, 1783. 1 v. 8°.
- 3170. Nürnberg. Nürnbergische gelehrte zeitung. 1777-89. 13 v. 8°. (For continuation, see 3168.)
 - Nürnberg. Physikal.-medicinische societät in Erlangen. (See 2604.)
 - Nürnberg.—Repert. und bibliothek f. empirische psychologie. (See 3150.)
- 3171. Nürnberg. Sammlung naturhistorischer und physikalischer aufsätze: von Schrank. 1796. 1 v. 8°.
- 3172. Nürnborg. Der verkündiger, oder zeitschrift für die fortschritte und neuesten beobachtungen, entdeckungen und erfindungen in den künsten und wissenschasten; mit einem intelligenzblatt für gegenstände der literatur, justiz, polizei und gewerbe; von Leuchs. Jahrg. 1-16, 1797-1812. 16 v. 4°.
 - Nürnberg. Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
 - Oberfranken, Historischer verein von. (See 2259.)
 - Oberhessische gesellschaft für natur- und heilkunde. (See 2642.)
 - Oberlausitz, Oekonomische bienengesellschaft in der. (See 2519.)



```
Oberlausitz, Sächsische bienengesellschaft in der. (See 2382.)
       Oberlausitzische gesellschaft der wissenschaften. (See 2654.)
       Oberschlesischer berg- und hüttenmannischer verein. (See 2362.)
3173. Oberschützen. — Oeffentliche evangelische schulanstalten.
a. Programm. 1855-60 (1856-60). 5 n. 4°.
       Oberschwaben, Verein für kunst und alterth. in Ulm und. (See 3294.)
3174. Offenbach. - Frankfurter beiträge zur ausbreitung nützlicher künste und
           wissenschaften. Bd. 1-3, 1780. 3 v. 8°.
3175. Offenbach. - Offenbacher verein für naturkunde.

    a. Bericht . . . über seine (die) thätigkeit. Bd. 1-16, 1859-75 (1860-76).
    15 v. 8°.

3176. Oldenburg. - Oldenburger landesverein für alterthumskunde.
        a. Bericht über die thätigkeit.
3177. Oldenburg. - Vorschule und höhere bürgerschule.
        a. Programm. 1-14, 1844-57. 14 n. 8°.
       Osnabrück. - Beyträge zur naturkunde, etc. (See 2777.)
       Osterlandes, Geschichts- und alterthumsf. gesellschaft des. (See 2227.)
       Ostpreussische mohrungsche phys.-ökon. gesellschaft. (See 2868.)
       Ostpreussische physik.-ökonom. gesellschaft. (See 2986.)
       Palatina, Societas meteorologica. (See 3079.)
       Paris. - Kön, akademie der wissenschaften. (See 2264, 2438, 2453.
           2881, 2928, 3056.)
      Paris. — National-museum der naturgeschichte. (See 2761.)
3178. Passau. - Naturhistorischer verein.
        a. Jahresbericht. Bd. 1-10, 1857-74 (1858-75). 10 v. 8°.
      Pfalz, Pollichia, ein naturw. verein der baierischen. (See 2874.)
3179. Pforzheim. - Grossherzogliches pädagogium und real-gymnasium.
        a. Programm. 1873-74. 2 n. 8°.
3180. Plauen. - Kön. baugewerkenschule.
       a. Programm. 1857-59. 3 n. 8°.
3181. Plauen. — Gymnasium (und realschule).

a. Jahresbericht. 1851-61 (1852-61). 10 n. 4°.
b. Programm. 1862-75. 14 n. 4°.
      Plauen. — Wandergesellschaft sächs. landw. und naturf. (See 2223.)
      Pollichia. (See 2874.)
      Pommersche . . . alterthumsk., Gesellschaft für. (See 2699, 2864, 3226.)
      Posen. — Linnaea entomologica. (See 2318.)
3182. Posen. - Naturwissenschaftlicher verein.
       a. Jahresbericht. 1846 (1847). 1 n. 4°.
3183. Posen. — Städtische realschule.
       a. Jahresbericht. 1-18, 1854-71. 18 n. 4°.
      Potsdam. — Wandersammlung deutscher bienenzüchter. (See 2224.)
      Prussia, Alterthums-gesellschaft. (See 2858.)
      Kön, preussische akademie der wissenschaften. (See 2370.)
      Kön, preussisches geodätisches institut. (See 2996, 2371.)
      Kön, preussisches ministerium für handel, etc. (See 2373.)
      Kön, preussisches ministerium für die landwirthschaftlichen angelegen-
          heiten. (See 2309, b.)
```

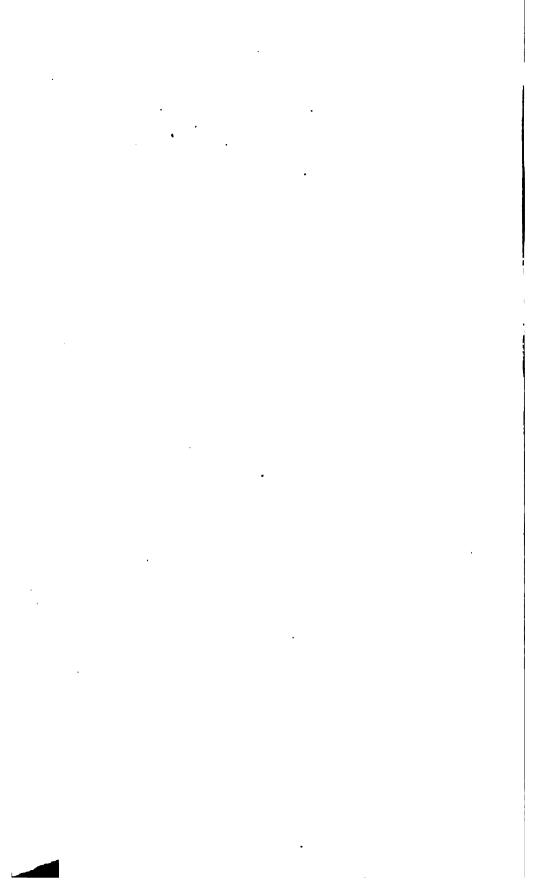
Preussischen Rheinlande, Naturhistorischer verein der. (See 2411.) Kön, preussischen staaten, Akklimatisations-verein für die. (See 2265.)

3184. Putbus. - Entomologische nachrichten; von Katter. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. (See also 3188.)

Pyrmont. — Zeitschrift für malakozoologie; von Menke. (See 2791.)

3185. Quedlinburg. - Allgemeine berg- und hüttenmännische zeitung; mit besonderer berücksichtigung der mineralogie und geologie; red. von Hartmann. Neue folge. Jahrg. 1-18 (18-35), 1859-76. 18 v. 4°. (For earlier series, see 3143.)

3186. Quedlinburg. - Archiv für die neuesten entdeckungen aus der urwelt; ein journal in zwangfreien heften in gesellschaft von mehreren gelehrten; von Ballenstedt, etc. Bd. 1-6, 1819-24. 6 v. 8°.



- 3187. Quedlinburg. Auswahl der neuesten abhandlungen und beobachtungen auswärtiger gelehrten über gegenstände der physik, chemie und mineralogie, aus mehreren sprachen übersetzt und durch die neueren deutschen entdeckungen bereichert; von Wolff. Bd. 1-2, 1790. 2 v. 8°.
- 3188. Quedlinburg. Entomologischer kalender for Deutschland, Ocsterreich und die Schweiz; von Katter. Jahrg. 1, 1876. 1 v. 8°. (See also 3184.)

Quedlinburg. — Entomologische nachrichten; von Katter. (See 3184.)

- 3189. Quedlinburg. Taschenbuch für freunde und liebhaber der allgemeinen weltkunde. 1798-99 (1797-99). 2 v. 8°.
- 3190. Rastenburg. Kön. gymnasium. a. Jahresbericht. 1866. 1 n. 4°.

Regensburg. — Academia caes.-leopold, naturae curios. (Sec 2808.)

Regensburg. — Allgemeine botanische bibliothek. (See 3191, q.)

Regensburg. — Annalen der gewächskunde. (Sec 3191, m.)

3191. Regensburg. - Kön. baierische botanische gesellschaft.

a. Allgemeine botanische bibliothek. (See q.)

- b. Annalen der gewachskunde. (See m.)
- c. Beiblätter zur flora. 1832-42. 22 n. and v. 8°. (Bound with j; see also n.)
- d. Beilage zur flora. 1819-30. 23 n. and v. 8°. (Bound with j.)

 E. Besondere beilage zur flora. 1843, 1844, 1850, 1858. 4 v. and n. 8°. (Bound with j.)

f. Botanische literaturblätter. (See m.)

- g. Botanische zeitung (allgemeine botanische bibliothek des neunzehnten jahrhundert), welche recensionen, abhandlungen, aufsätze, neuig-keiten und nachrichten die botanik betreffend enthält. Bd. 1-7, 1802-08. 7 v. 8°.

- h. Denkschriften. Bd. 1-5 i, 1815-64. 5 v. 4°.
 i. Ergänzungsblätter. 1825. 1 n. 8°. (Bound with j; see also m.)
 j. Flora, oder allgemeine botanische zeitung. 1. Bd. 1-25, 1818-32.
 25 v. 8°. 2. Bd. 1-34 (26-59), 1833-76. 34 v. 8°. (c, d, e, i, k, l, i)

- flora. Bd. 1, 1828. 1 v. 8°. Botanische literaturblätter zur periodischen darstellung der fortschritte der pflanzenkunde in steter beziehung auf land- und gartenbau, künste und gewerbe. Bd. 2-3, 1829. 2 v. 8°.; bd. 4-5 (also entitled, annalen der gewächskunde, bd. 1-2), 1830. 2 v. 8°. (Published as, ergänzungsblatter zur flora; see also i; for continuation, see l.)
- n. Repertorium der periodischen botanischen literatur vom beginn des jahres 1864 an; als beiblatt zur flora. Jahrg. 1-9, 1864-72 (1864-73). 9 n. 8°. (Bound with j; see also c.)

Regensburg. — Bergmännisches taschenbuch. (See 2443.)

Regensburg. - Botanische literaturblätter. (See 3191, m.)

3192. Regensburg. - Botanisches taschenbuch für die anfänger dieser wissenschaft und der apothekerkunst; von Hoppe. Jahrg. 1-15, 1790-1804. 15 v. 8°. Neues bot. taschenb. Jahrg. 16-22, 1805-11. 7 v. 8°.

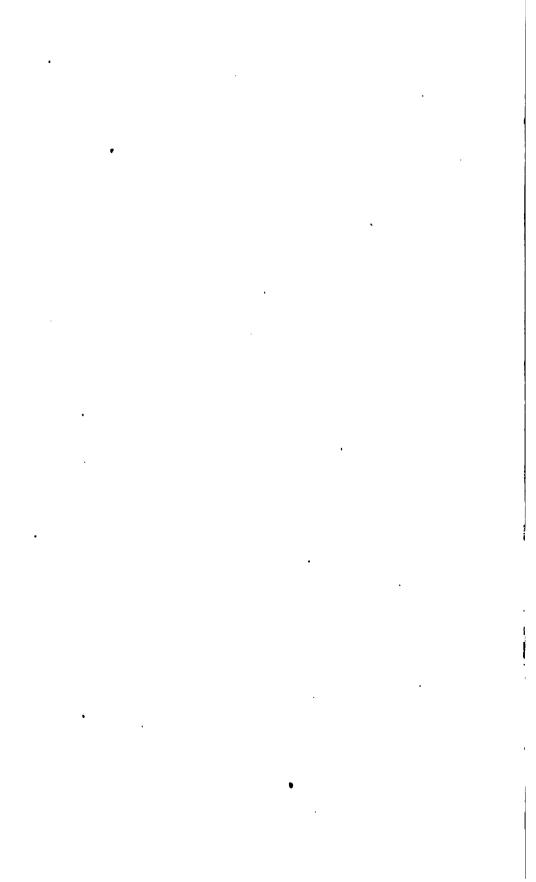
Regensburg. — Botanische zeitung. (See 3191, g.)

- 3193. Regensburg. Correspondenzblatt für sammler von insecten, insbesondere von schmetterlingen; von Herrich-Schäffer. Bd. 1-2, 1860-61. 2 v. 8°.
- 3194. Regensburg. Entomologisches taschenbuch für anfänger und liebhaber dieser wissenschaft. Bd. 1-2, 1796-97. 2 v. 8°.

Regensburg. — Flora. (See 3191, j.)

Regensburg. — Literaturblätter für . . . botanik. (See 3191, m.)

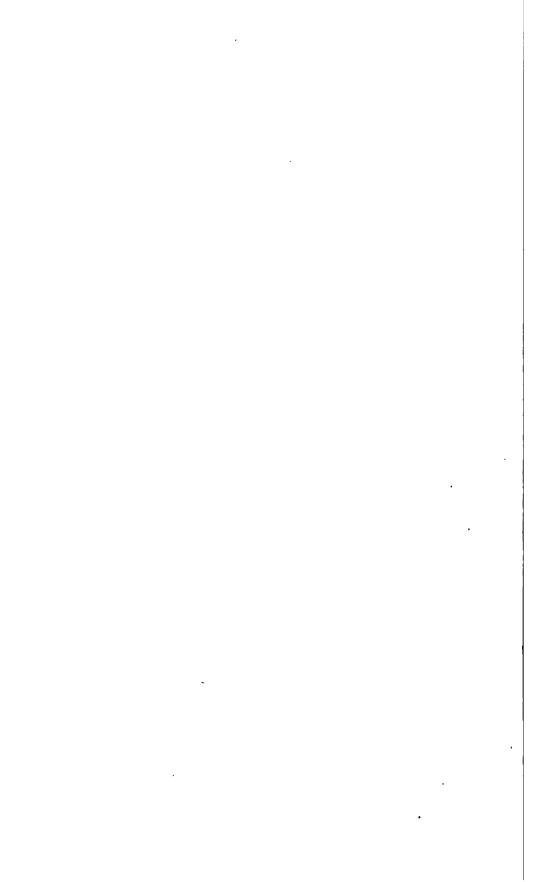
- 3195. Regensburg. Kön, lyceum.
 - a. Jahresbericht.
- 3196. Regensburg. Regensburger botanische gesellschaft.
 a. Schriften. Th. 1, 1792. 1 v. 8°.



Regensburg. — Repertorium der period. botan. literatur. (See 3191, n.) Regensburg. - Kön. schwedische akademie der wissenschaften. a. Jahresbericht über die fortschritte der botanik. (See 2460, a.) 3198. Regensburg. - Zoologisch-mineralogischer verein. a. Abhandlungen. Heft 1-10, 1849-75. 10 v. 8°. b. Korrespondenz-blatt. Bd. 1-30, 1847-76. 30 v. 8°. 3199. Reichenbach. — Voigtländischer verein für allgemeine und specielle naturkunde. a. Mittheilungen. Heft 1-2, 18--70. 2 n. 8°. Rheinischer . . . alterthümer, Verein zur erforschung der. (See 3066.) Rheinischer naturforscher, Versammlung. (See 2222.) Kön. rheinischen . . . universität, Sternwarte der. (See 2414.) Rheinischer, Westfälisch-, verein für bienen- und seidenzucht. (See 2646.) Rheinisch-westphälisch polytechn. schule. (See 2225.) Rheinlande. Verein von alterthumsfreunden im. (See 2415.) Rheinpfialz, Pollichia, ein naturwissenschaftlicher verein der. (See 2874.) 3200. Rostock. — Anatomisches institut. a. Untersuchungen. 1874. 1 n. 8°. 3201. Rostock. - Beiträge zur naturgeschichte; von Link. Bd. 1-2, 1794-1801. 2 v. 8°. 3202. Rostock. — Kleiner astronomischer almanach. Jahrg. 1-10, 1840-48. 10 v. 8º. 3203. Rostock. — Mecklenburgische naturforschende gesellschaft. a. Auszüge aus den verhandlungen. 1837. 1 n. 8°. 3204. Rostock. - Physikalische bibliothek ; von Denso. Bd. 1-2 ii, 1754-61. 2 v. 8°. (Čf. 3227.) 3205. Rostock. — Rostock'sche akademie. a. Annalen. 1790-97. 7 v. 8°.; bd. 8-13, 1799-1807. 5 v. 8°. Rostock. — Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.) 3206. Rostock. — Zootomisch-physiologisches institut der universität. a. Bericht. 1, 1840. 1 n. 4. Rudolstadt. - Almanach (annalen) der fortschritte, neuesten erfindungen, etc. (See 2550.) 3206. Rudolstadt. — Naturforschender verein in Riga.
a. Arbeiten. 1. Bd. 1, 1847-48. 1 v. 8°. (For next series, see 3702, a.) Rudolstadt. — Neuer almanach der fortschritte, etc. (See 2550.) Rudolstadt. — Uebersicht der fortschritte, etc. (See 2550.) Rügen, Naturwissenschaftlicher verein von. (See 2357.) Rügisch-pommersche abtheilung der gesellschaft für pommersche geschichte, etc. (See 2699.) Russische geographische gesellschaft. (See 3309.) 3207. Saalfeld. - Realschule (und progymnasium). a. Einladungs-programm zu der ... öffentlichen prüfung. 1846-53. 3208. Saalfeld. - Schulen zu Saalfeld. a. Bericht über die schulen. 3209. Saarbrücken. — Kön. gymnasium. a. Jahresbericht über das k. g. und die vorschule. 1867. 1 n. 4°. 3210. Saarbrücken. - Saarbrücker bergmanns-kalender. Jahrg. 1-3, 1873-75. 3 v. 16°. Sachsen, Bienenwirthschaftlicher haupt-verein im königr. (See 2579.) Sachsen and Thüringen, Naturwissenschaftlicher verein für. (See 2358, 2729.) Sächsische kön. bergakademie. (See 2616.) Sächsischer bienengesellschaft. (See 2382.) Sächsischer geometer, Verein. (See 2530b.)

Kön. sächsische gesellschaft der wissenschaften. (See 3004.)

Sächsischer ingenieur-verein. (See 2523.)



Sächsischer landwirthe und naturf., Wandergesellschaft. (See 2223.)

Kön. sächsisches oberbergamt. (See 2626.)

Kön. sächsische polytechnische schule. (See 3005.)

Sächsischer seidenbau-verein. (See 3006.)

Kön. sächsischer verein für erforschung ... vaterl. alterthümer. (See 2524, 3007.)

St. Petersburg. — Russische geographische gesellschaft. (See 3309.) Salzbach. — Kön. baierische akademie der wissenschaften. (See 3109.)

Saxonia, Naturwissenschaftliche gesellschaft. (See 2700.)

Schleis. — Naturwissenschaftliches kränzchen.

a. Verhandlungen. (See 2633, b.)

Schleis. - Naturwissenschaftlicher verein.

a. Nachrichten. (See 2633, a.)

Schlesiens, Gesellschaft zur beförderung der naturkunde. (See 2445.)

Schlesiens, Verein für geschichte und alterthum. (See 2462.)

Schlesischer alterthümer, Verein für das museum. (See 2463.)

Schlesische gesellschaft für vaterländische cultur. (See 2456.)

Schlesische insektenkunde, Verein für. (See 2464.)

Schlesischer tausch-verein für schmetterlinge. (See 2465.)

Schlesischer verein für berg- und hüttenwesen. (See 2459.)

3211. Schleswig. — Vermischte abhandlungen, herausgegeben von einer gesellschaft kieler professoren. Bd. 1, 1820. 1 v. 8°.

Schleswig-holstein. ingenieur-vereins, Versammlung des. (See 2578.)

Schleswig-holstein-lauenburgische gesellschaft . . . vaterl. alterthümer. (See 2854.)

Schleswig-Holstein, Naturwissenschaftlicher verein für. (See 2853.)

3212. Schmalkalden. — Kritische blätter für chemie, pharmacie, und den damit verwandten wissenschaften; von Brandes. 1823-26. 8°.

3213. Schneeberg. — Gemeinnütziger erzgebirgischer anzeiger. 1803-04. 1 v. 4°.

3214. Schneeberg-Altenburg. — Neue versuche nützlicher sammlungen, zu der natur- und kunstgeschichte, sonderlich von Ober-Sachsen; von Grundig. St. 1-48, 1747-64 (1750-65). 4 v. 8°.

3215. Schröningen. — Magazin für eisenberg- und hüttenkunde; von Jordan, etc. Bd. 1, 1808. 1 v. 8°.

Schwaben, Kreis-bienenzucht-verein von. (See 2496.)

Schwabens, Vaterl. gesellschaft der ärzte und naturforscher. (See 3288.)

Schwarzburgisches gymnasium. (See 3222.)

Schwedische akademie der wissensch. (See 2413, 2460, 2768, 3014.)

3216. Schwerin. — Magazin für die naturkunde und ökonomie Mecklenburgs; von Siemssen. Bd. 1-2, 1791-92. 2 v. 8°.

Schwerin. — Mecklenburgisches urkundenbuch. (See 3218, b.)

3217. Schwerin. — Neue monatliche beiträge zur naturkunde; von Denso. 1770. 8°. (See also 2352, 2495.)

3218. Schwerin. — Verein für mecklenburgische geschichte und alterthumskunde,

Jahrbücher (und jahresberichte). Jahrg. 1-41, 1836-76. 31 v. 8°.
 Register 1-4, 1844-68. 4 v. 8°.

b. Mecklenburgisches urkundenbuch. Bd. 1-9, 1863-76. 9 v. 4°.

Seeländische gesellschaft der wissenschaften. (See 3083.)

Senckenbergische naturforschende gesellschaft. (See 2607.)

3219. Siegen. — Jahrbuch für berg- und hüttenleute zur nützlichen und angenehmen unterhaltung. 1808. 1 v. 8°.

Kön. simultan-knabenschule. (See 3275.)

3220. Soest. — Archigymnasium.

a. Programm. 1847. 1 n. 4°.

3221. Sondershausen. — Fürstliche realschule.

a. Oeffentliche prüfung. 1872-76. 5 n. 4°.

3222. Sondershausen. - Fürstlich schwarzburgisches gymnasium.

a. Oeffentliche prüfung. 1863-75. 13 n. 4°.



Speyer. — Pollichia. (See 2874.)

3223. Speyer. — Sternwarte des kön. lyzeum.

a. Astronomische beobachtungen. Abth. 1-2, 1826-27 (1829-30). 2 v. 4°.

3224. Stade. — Verein für geschichte und alterthümer der herzogthümer Bremen und Verden und des landes Hadeln. a. Archiv. 1-5, 1862-74. 5 v. 8°.

Stettin. - Beyträge zur physik, etc. (See 2299.)

3225. Stettin. — Entomologischer verein.

a. Entomologische zeitung. Bd. 1-37, 1840-76. 37 v. 8°. Repertorium, 1-23 (1862), 24-31 (1870). 2 v. 8°.

b. Linnaea entomologica. (See 2318, a.) (See also 2318.)

3226. Stettin. — Gesellschaft für pommersche geschichte und alterthumskunde. a. Janresbericht. 36, 1868-74 (184). 1 n. 8. (See also 2864, 2699.)

Stettin. - Linnaea entomologica. (See 2318, a.)

3227. Stettin. - Physikalische briefe; von Denso. Bd. 1, pt. 1, 1750-51. 1v. 4°. (Cf. 3204.)

3228. Stettin. - Pommersches archiv der wissenschaften und des geschmacks; von Hahn, etc. Jahrg. 1-3, 1783-85. 3 v. 8°.

Stettin. — Versammlung der deutschen naturf, und ärzte. (See 2220.)

Stockholm. - Kön. schwedische akademie der wissenschaften. (See 2413, 2460, 2768, 3014.)

Stralsund. — Auszüge aus den neuesten und besten dissertationen, etc. (See 2283.)

Stralsund. — Magazin für freunde der naturlehre, etc. (See 2345.)

3229. Stralsund. - Neuestes magazin für liebhaber der entomologie; von Schneider. Heft 1-5, 1791-95. 1 v. 8°.

3230. Stralsund. - Pommersches jahrbuch für geschichts- und alterthumsforschung, sowie für statistik und wissenschaftliche besprechung der socialen fragen, etc. Jahrg. 1-2, 1867-68. 2 v. 8°.

Stralsund. — Rügisch-pommersche abtheilung der gesellschaft für pommersche geschichte, etc. (See 2699.)

Stralsund. — Schwedische annalen der medicin, etc. (See 2384.)

Stralsund. — Stralsundisches magazin, etc. (See 2389.)

3231. Strassburg. — Abhandlungen zur geologischen specialkarte von Elsass-Lothringen. Bd. 1 i, 1875. 1 v. 8°.

Strassburg. — Acad. des sc., belles-lettres et arts de Lyon. (See 1176.)

3232. Strassburg. — Association philomatique vogéso-rhénane. a. Annales. Livr. 1, 1863. 1 n. 18°.

3233. Strassburg. — Association strasbourgeoise des amis d'histoire naturelle. a. Compte rendu de la séance générale. 1, 1851. 1 n. 8°.

Strassburg. — Congrès scientifique de France. Sess. 10. (See 998, c.)

3234. Strassburg. — Delectus opusculorum botanicorum; ed. Usteri. Vol. 1-2, 1790-93. 2 v. 8.

3235. Strassburg. - Journal des savans. 1816-26. 11 v. 4°.

3236. Strassburg. — Revue entomologique; par Silbermann. Tom. 1-5, 1833-40. 5 v. 8°.

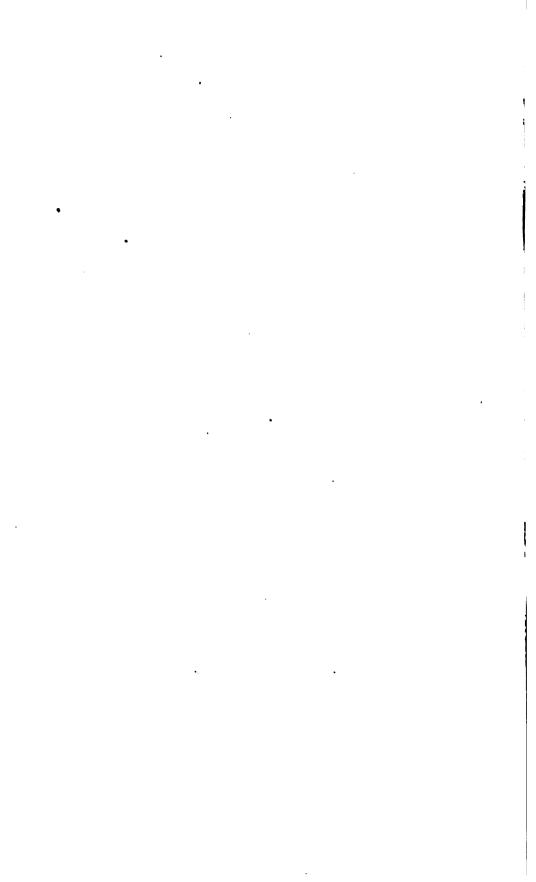
Strassburg. — Société (du muséum) d'histoire naturelle. (See 1584, 1591.)

3237. Strassburg. - Société des sciences, agriculture et arts de la Basse Alsace (Bas-Rhin).

a. Bulletin (trimestriel) de la société . . . et de la station agronomique. Vol. 5-9, 1870-75 (1870-76). 5 v. 8°. (Dates of earlier volumes not found.)

b. Compte-rendu des travaux. 1833. 8°.
c. Journal. Vol. 1-5, 1824-28. 5 v. 8°.
d. Mémoires. 1. Tom. 1-2, 1811-23. 2 v. 8°. 2. Nouveaux mé-Tom. 1-3, 1832-42. 3 v. 8°. 3. Tom. 1-4, 1859-68. moires. 4 v. 8°.

e. Nouveaux mémoires. (See d.)



- 3238. Strassburg. Société des sciences naturelles.
 a. Bulletin. Ann. 1-2, 1868-69. 2 v. 8°. (For continuation, see 1247, α.)
 b. Mémoires. Vol. 5-6, 1858-70. 2 v. 4°. (For vol. 1-4, see 1584, 1591.)

(See also 1247, 1584, 1591.)

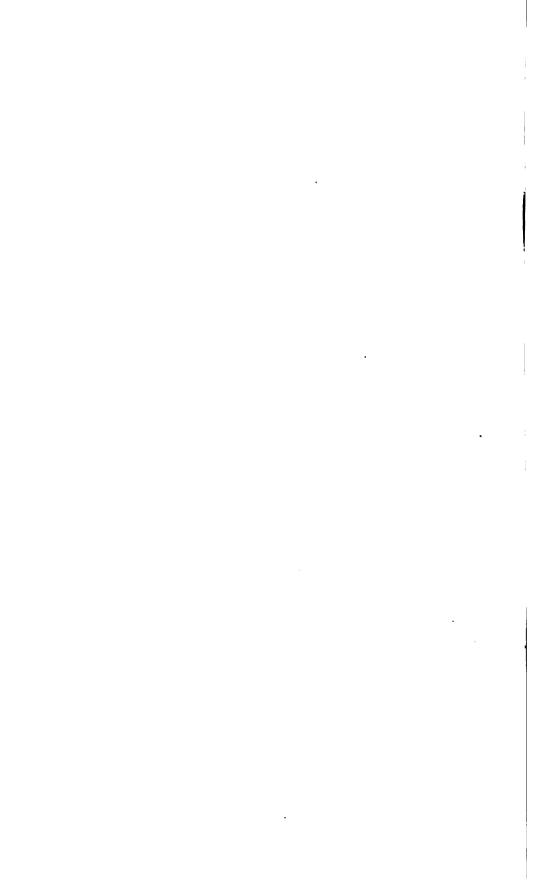
Strassburg. — Station agronomique.

a. Bulletin. (See 3237, a.)

- 3239. Stattgart. Annalen der deutschen akademien: von Franz. etc. Heft 1-2, 1790-91. 2 n. 8°.
- 3240. Stuttgart. (Astronomisches) jahrbuch; von Schumacher, etc. 1836-44. 8 v. 8°. (No volume for 1842.)
- 3241. Stuttgart. Das ausland; ein tageblatt für kunde des geistigen und sittlichen lebens der völker, mit besonderer rücksicht auf verwandte erscheinungen in Deutschland (überschau der neuesten forschungen auf dem gebiete der natur-, erd- und völkerkunde); red. Hellwald. Jahrg. 1-49, 1829-76. 49 v. 4°.
- 3242. Stuttgart. Beiträge zur mineralogischen und geognotischen kenntniss des grossherzogthums Baden; von Leonhard. 1835-54. 3 n. 8°. Stuttgart. - Beschreibung des königreichs Württemberg. (See 3267, a.)
- 3243. Stuttgart. Correspondenzblatt für die gelehrten- und realschule (Württembergs). Jahrg. 1-19, 1851-69. 19 v. 8°.
- 3244. Stuttgart. Deutscher geometer-kalender; mit astronomischen ephemeriden. 1874-75. 2 v. 16°.
- 3245. Stuttgart. Deutscher geometer-verein. a. Zeitschrift für vermessungswesen. Bd. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- (See also 2216.) 3246. Stuttgart. — Deutscher ornithologen-verein (gesellschaft).
- a. Naumannia; archiv für die ornithologie, vorzugsweise Europas. 1-8, 1849-58. 8 v. 8°. Inhaltsverz. 1-6 ((See also 2216b, 2266, 2467, 2468.)
- 3249. Stuttgart. Etwas für alle, oder neue stuttgardter realzeitung. 1765-66. 8°. (Cf. 3258.)
- 3250. Stuttgart. Kön. gymnasium.

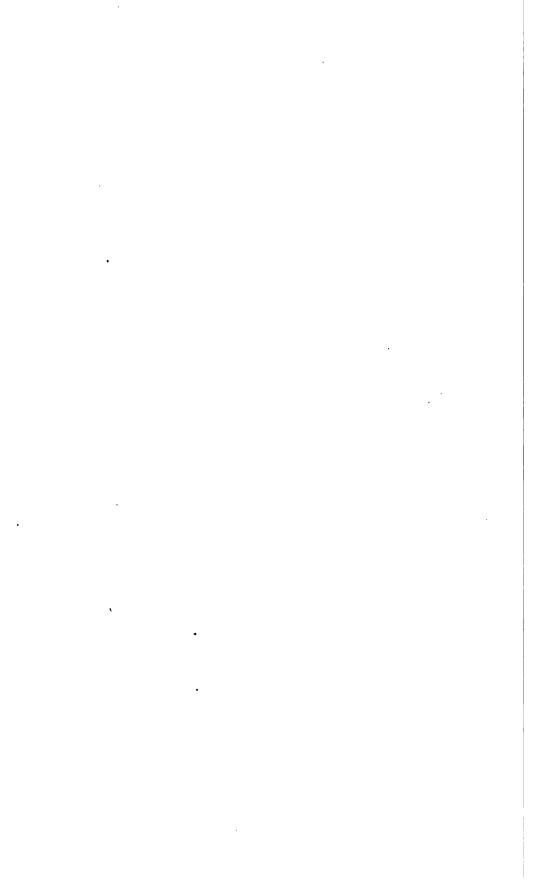
 a. Einladungsschrift. 1859-63. 5 n. 4°.

 b. Programm. 1863-66 (1864-66). 3 n. 4°.
- 3251. Stuttgart. Hertha; zeitschrift für erd-, völker-, und staaten-kunde; von Berghaus, etc. Bd. 1-14, 1825-29. 14 v. 8°. (For continuation, sec 2267; cf. 2593.)
 - Stuttgart. Jahrbuch; herausgegeben von Schumacher. (See 3240.) Stuttgart. - Jahrbuch für mineralogie, etc. (See 2793.)
- 3252. Stuttgart. Jahrbuch der reisen und neuesten statistik; von Hoffmann. Jahrg. 1, 1833. 1 v. f°.
- 3253. Stuttgart. Kalender für vermessungskunde mit astronomischen ephemeriden. Jahrg. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.
- 3254. Stuttgart. Mannigfaltigkeiten aus dem gebiete der literatur, kunst und natur. 1816. 1 v. 4°.
- 3255. Stuttgart. Museum des kön. bayerischen staates. a. Paläontologische mittheilungen. Bd. 1-2, 1863-69. 2 v. 8° and f°.
 - Stuttgart. Naturwissenschaftliche abhandlungen, etc. (See 3280.)
 - Stuttgart. Naturwissenschaftlich-astronomisches jahrbuch. (See 3108.)
 - Stuttgart. Naumannia. (See 3246, a.)
 - Stuttgart. Neues jahrbuch für mineralogie, etc. (See 2793.)
- 3256. Stuttgart. Paläontologische collectaneen, hauptsächlich als beliebiges ergänzungsheft zum neuen jahrbuch für mineralogie, etc.; von Bronn. 1843. 1 v. 8°. (See 2793.)
- 3257. Stuttgart. Physikalisch-öconomische auszüge aus den neuesten und besten schriften, die zur naturlehre, etc. gehören. Bd. 1-10, 1758-70. 10 v. 8°.
- 3258. Stuttgart. Physiskalisch-öconomische realzeitung. 1755-56. 4°. (Cf. 3249.)
- 3259. Stuttgart. Physikalisch-öconomische wochenschrift. 1757. 2 v.



- 3260. Stuttgart. Polytechnisches journal; von Dingler. 1. Bd. 1-50, 1820-33. 50 v. 8°. **2.** Bd. 1-50 (51-100), 1834-46. 50 v. 8°. **3.** Bd. 1-50 (101-150), 1846-58. 50 v. 8°. **4.** Bd. 1-50 (151-200), 1859-71. 50 v. 8°. **5.** Bd. 1-11 (201-211), 1871-74. 11 v. 8°. Dingler's p. j. Bd. 12-22 (212-222), 1874-76. 11 v. 8°. Index. 1-78 (1843), 79-118 (1853), 119-158 (1861), 159-198 (1871). **4** v. 8°.
- 3261. Stuttgart. Kön. polytechnische schule. a. Programm. 1840.
- 3262. Stuttgart. Schwäbisches magazin von gelehrten sachen.
- 3263. Stuttgart. Selecta physico-oeconomica, oder sammlungen von allerhand zur naturforschung und haushaltungskunst gehörigen begebenheiten. Bd. 1-3, 1749-52. 3 v. 8°.
 - Stuttgart. Societät für wissenschaftliche kritik. (See 2386.)
- 3264. Stuttgart. Kön. statistisch-topographisches bureau.
 - a. Jahresbericht über die witterungsverhältnisse in Württemberg; aus den aufzeichnungen des württembergischen beobachter; durch Plieninger. 1-40, 1825-64 (1825?-68). 40 v. 8°.
 - b. Württembergische jahrbücher für statistik und landeskunde. 1872-76. 5 v. 4. (For earlier series, see 3270 and c.)
 - c. Württembergische jahrbücher für vaterländische geschichte, geo-graphie, statistik und topographie. 1839-71. 33 v. 8°. (For earlier series, sec 3270; for later, b.)
- 3265. Stuttgart. Taschenbuch für freunde der geologie in allgemein fasslicher weise bearbeitet; von Leonhard. Bd. 1-3, 1845-47. 3 v. 8°.
- 3266. Stuttgart. Der thiergarten; allgemeine deutsche monatsschrift für kunde, beobachtung, zucht und pflege der thiere; mit besonderer rücksicht auf die verbesserung unserer bisherigen hausthiere und die heranbildung neuer; von Weinland. 1864. 8°.
- 3267. Stuttgart. Kön. topographisches bureau.
 - a. Beschreibung des konigreichs Württemberg. Heft 1-28, 1824-51. 28 v. 8°.
 - Stuttgart. Vaterländische gesellschaft der ärzte und naturforscher Schwabens. (See 3288.)
- 3268. Stuttgart. Verein für vaterländische naturkunde in Württemberg. a. Jahreshefte (also entitled, württembergische naturforschende jahreshefte). Bd. 1-32, 1845-76. 32 v. 8°.
 - b. Württembergische naturforschende jahreshefte. (See a.)
 - Stuttgart. Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 3269. Stuttgart. Württembergischer alterthums-verein.

 - a. Jahreshefte. Bd. 1-2 i, 1822-73. 2 v. f°. b. Rechenschaftsbericht. 1-8, 1844-56. 8 n. 4°.
 - c. Schriften. Heft 1-6, 1850-63. 6 v. 8°.
- 3270. Stuttgart. Württembergisches jahrbuch für vaterländische geschichte, geographie, statistik und topographie; von Memminger. Jahrg. 1-21, 1818-38. 21 v. 8". (For continuation, see 3264.)
 - Stuttgart. Württembergische naturforsch. jahreshefte. (See 3268.)
- 3271. Stuttgart. Württembergischer naturhistorischer reise-verein.
 - a. Schriften; enthalted reisebeschreibungen und mittheilungen aus der natur- und volkerkunde. Th. 1, 1834. 1 v. 8°.
 - Stuttgart. Zeitschrift für vermessungswesen. (See **3245**, a.)
 - Theodoro-palatina, Academia electoralis scientiarum. (See 3067.)
 - Thomas-schule. (See 3020.)
- 3272. Thorn. Continuirtes gelehrtes Preussen. 1725. 1 v. 8°. (For earlier vol., see 3273.)
- 3273. Thorn. Das gelehrte Preussen, aus alten und neuen schriften, wie auch der gelehrten männer, welche in Preussen geboren wurden, namen und leben vorgestellet. Th. 1-4, 1721-24. 4 v. 8°. (For continuation, see 3272.)
 - Thüringen, Naturwissenschaftlicher verein für. (See 2358, 2557, 2729.) Thüringer-sächsischer verein für erforschung des vaterländ. alterthümer. (See 2736.)
 - Thüringische geschichte und alterthumskunde, Verein für. (See 2835.)



- 3274. Trier. Gesellschaft für nützliche forschungen. a. Jahresbericht. 1852-73. 11 n. and v. 4.
- 3275. Traemessno. Kön. simultan-knabenschule.

 a. Jahresbericht. 1, 1866-67 (1867). 1 n. 4.
 - Tübingen. Allg. repert. für empirische psychologie, etc. (See 3150.)

Tübingen. - Astronomisches jahrbuch. (See 3240.)

- Tübingen. Dingler's polytechnisches journal. (See 3260.)
- 3276. Tübingen. Kön. gymnasium.
 - a. Programm. 1864-65 (1865). 1 n. 4°.

Tübingen. - Hertha. (See 3251.)

Tübingen. — Jahrbuch; von Schumacher. (See 3240.)

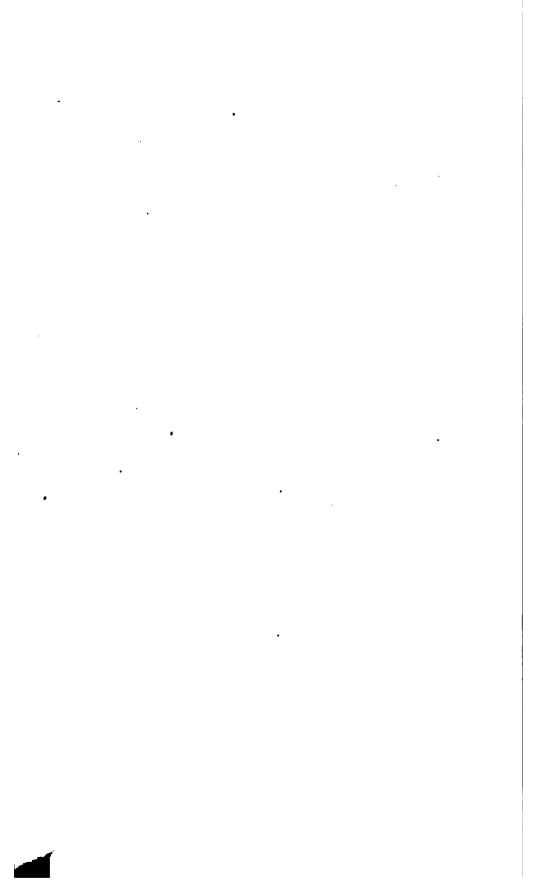
- 3277. Tühingen. Jahresbericht über die fortschritte auf dem gebiete der reinen chemie, bearbeitet im verein mit mehreren fachgenossen; von Städel. Jahrg. 1-3, 1873-75 (1874-76). 3 v. 8°.
- 3278. Tühingen. Jahresbericht über die fortschritte der physischen wissenschaften; von Berzelius, aus dem schwedischen übersezt von Gmelin, etc. Jahrg. 1-20, 1822-41. 20 v. 8°. Jahresbericht über die fortschritte der chemie and mineralogie eingereicht an die schwedische akademie der wissenschaften. Jahrg. 21-30, 1842-51. 10 v. 8°. Register 1-17 (1839), 1-25 (1847). (See 693, h, etc.)
- 3279. **Tübingen.** Magazin für die höhere naturwissenschaft und chemie. Bd. 1-3, 1784-87. 2 v. 8°.
- Tühingen. Medicinisch-chemische untersuchungen. (See 2347 °.)

 3280. Tühingen. Naturwissenschaftliche abhandlungen, herausgegeben von
- 3280. Tübingen. Naturwissenschaftliche abhandlungen, herausgegeben von einer gesellschaft in Württemberg. Bd. 1-2, 1826-28. 2 v. 8°.
- 3281. Tübingen. Neue beiträge zur näheren kenntniss des galvinismus.
 1808. 1 n. 8°. (For earlier series, see 3811.)
- 3282. Tübingen. Neue zeitschrift für speculative physik; von Schelling. Bd. 1, 1802-03. 1 v. 8°. (For earlier series, see 2837.)

 Tübingen. Polytechnisches journal. (See 3260.)
- 3283. Tübingen. Polytechnische mittheilungen. Bd. 1-3, 1844-46. 3 v. 4°.
 Tübingen. Repert. und bibl. für empirische psychologie. (See 3150.)
 Tübingen. Schwedische akademie der wissenschaften. (See 3278.)
- Tübingen. Societas latina marchico-badensis. (See 2846.)

 3284. Tübingen. Taschenbuch für natur- und gartenfreunde. 1795-1806.

 12 v. 16°.
- 3285. Tübingen. Tübinger blätter für naturwissenschaften und arzneikunde; von Autenrieth, etc. Bd. 1-3 i, 1815-17. 8 v. 8°.
- 3286. **Tübingen.** Tübinger gelehrte anzeigen. Jahrg. 1-24, 1783-1806. 24 v. 8°.
- 3287. Tübingen. Tübinger universitätsschriften. 1846-75 (1847-76). 30 v. 4°.
- 3288. Tübingen. Vaterländische gesellschaft der ärzte und naturforscher Schwabens.
 - a. Denkschriften. Bd. 1, 1805. 1 v. 8°.
 - Tübingen. Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 3289. Tühdngen. Zeitschrift für astronomie und verwandte wissenschaften; von Lindenau. Bd. 1-6, 1816-18. 6 v. 8°.
 - Ulm. Der erfahrene rathgeber. (See 3292.)
- 3290. Ulm. Kön. gymnasium.
 - a. Programm. 1858-66 (1859-66). 8 n. 4°.
- 3291. Ulm. Journal der fischerei; eine fortlaufende sammlung in zwanglosen heften des neuesten und alles dessen was die fischerei, namentlich angelkunde, etc. in sich fasst; von Ehrenkreutz. Heft 1-4, 1855-59. 4 n. 12°.
 - Ulm. Neues physikalisch-ökon. . . . kunstkabinet. (See 3292.)
- 3292. Ulm. Physicalisch-ökonomisches und chemisch-technisches kunstkabinet in einer sammlung von gemeinnützigen . . . kunststücken, etc. (gemeinnütziges taschenbuch für jedermann). Bd. 1-6, 1811-28. 6 v. 8°. (Bd. 2-3 are also entitled: Der erfahrene rathgeber, oder auswahl der neuesten und nitzlichsten auf erfahrungen gegründeten



218 GERMANY.

> vorschriften, mittel und kunststücke, aus dem fache der chemie, etc. Bd. 1-2; and bd. 5-6 are also entitled: Neues . . . kunstkabinet. Bd. 1-2.)

- 3293. Ulm. Theoretisch-praktisches volksblatt für die grössen-lehre. Heft 1. 1831. 1 n. 8°.
- 3294. Ulm. Verein für kunst und alterthum in Ulm und Oberschwaben.
 - a. Bericht (verhandlungen). 1. Lief. (veröffentl.) 1-18 (der grössern hefte, 1-12), 1843?-68. 18 n. and v. 4° and 8°. 2. Verhandlungen. 1-7, 1869-74. 7 v. 4°. b. Korrespondenzblatt. 1, 1876. 1 v. 4°.

 - c. Verhandlungen. (See a.)

Upsala. — Academia. (See 2671.)

Vaihingen.—Correspondenzblatt f. d. gelehrten-u. realschule. (See 3243.)

Verden, Verein für . . . alterthümer des herzogthum. (See 3224.)

Vlissingen. - Seeländische gesellsch, der wissenschaften. (See 3083.)

Vogéso-rhénane, Association philomatique. (See 3232.)

Voigtländischer alterthumsforschender verein. (See 2634.)

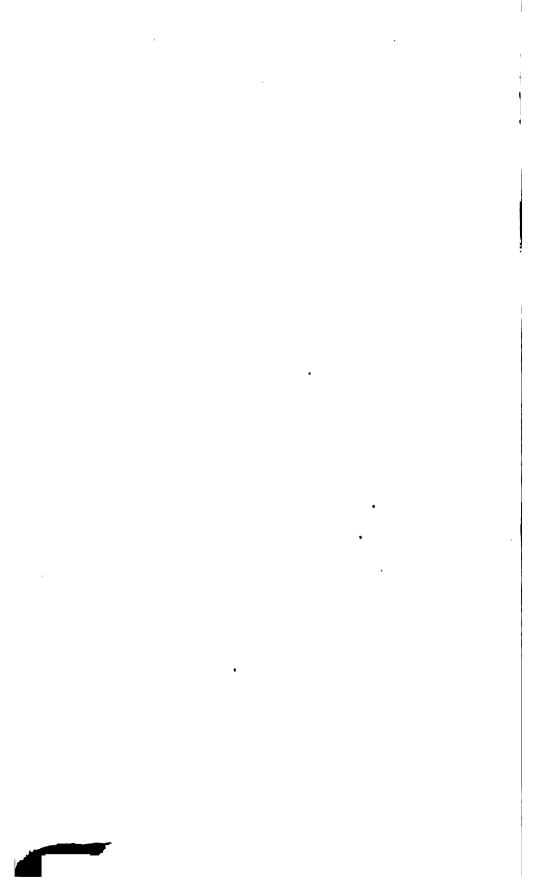
Voigtländischer verein für . . . naturkunde. (See 3199.)

- 3295. Weimar. Allgemeine geographische ephemeriden; von Zach, etc.
 1. Bd. 1-51, 1798-1816 (1800-16). 51 v. 8°. 2. Neue allg. g. e. Bd. 1-31, 1817-31. 31 v. 8º.
- 3296. Weimar. Almanach für scheidekünstler und apotheker; von Göttling. Jahrg. 1-23, 1780-1802. 23 v. 8°. Taschenbuch für scheidekünstler, etc. (chemisches taschenbuch für ärzte, chemiker, und pharmaceuten). Jahrg. 24-40, 1803-19. 17 v. 8°. Trommsdorff's taschenbuch für ärzte, chemiker, und pharmaceuten. Jahrg. 1-10 (41-50), 1820-29. 10 v. 8°. Register, 1780-1803. 1 v. 8°.
- 3297. Weimar. Archiv für ethnographie und linguistik; von Vertuch, etc. St. 1, 1807. 1 n. 8°.
- 3298. Weimar. Der besorgte forstmann; eine zeitschrift über das verderbniss der wälder durch thiere und vorzügliche insecten überhaupt, besonders aber durch die kiefer-, fichten-, tannen- und birken-raupen; von Lynker. St. 1-4, 1798-99. 4 n. 8°.
- 3299. Weimar. Bibliothek der neuesten und wichtigsten reisebeschreibungen und geographischen nachrichten zur erweiterung der erdkunde; von Sprengel, etc. Bd. 1-50, 1800-14. 50 v. 8°.
- 3300. Weimar. Bibliothek für die vergleichende anatomie; von Froriep. Bd. 1, 1802. 1 v. 8°.
 - Weimar. Chemisches archiv. (See 2912.)
 - Weimar. Chemisches taschenbuch für ärzte, etc. (See 3296.)
- 3302. Weimar. Fortschritte der geographie und naturgeschichte; ein jahrbuch, in wöchentlichen lieferungen; von Froriep. Bd. 1, 1846. 1 v. 4°.
- 3303. Weimar. Grossherzogliches gymnasium. a. Programm zur feier des wilhelmstages. 1860-63. 4 n. 4°. Weimar. — Grossherzogliche sternwarte. (See 2818.)
- 3304. Weimar. Journal für die liebhaber des steinreiches und der konchyliologie; von Schröter. Bd. 1-6, 1774-80. 6 v. 8°.
- 3305. Weimar. Journal für die literatur und kenntniss der naturgeschichte, sonderlich der conchylien und der steine; von Schröter. Bd. 1-2, 1782. 2 v. 8°. (Cf. 2980.)
- 3306. Weimar. Das laboratorium; eine sammlung von abbildungen und beschreibungen der besten und neuesten apparate, zum behuf der practischen und physikalischen chemie. Heft 1-44, 1825-40. 44 v. 4°.
 - Weimar. Magazin für den neuesten zustand der naturkunden, etc. (See 2827.)
- 3307. Weimar. Meteorologische hefte, für beobachtungen und untersuchungen zur begründung der witterungslehre; bearbeitet von mehreren gelehrten und freunden der naturforschung; von Constant. Heft 1-3, 1810-12. 3 v. 4°.
- 3308. Wolmar. Meteorologisches jahrbuch (tagebuch) zur beförderung gründlicher kenntnisse von allem, was auf witterung und sämmtliche lufterscheinungen einfluss hat; bearbeitet von einer gesellschaft gelehrter witterungsforscher; von Haberle, Jahrg. 1-2, 1810-11. 2 v. 8°.



- Weimar. Meteorologisches tagebuch. (See 3308.)
- Weimar. Neues(tes) chemisches archiv. (See 2912.)
- Weimar. Notizen aus dem gebiete der natur und heilkunde; von Froriep. (See 2559.)
- Weimar. Physikalische bibliothek. (See 3204.)
- 3309. Weimar. Russische geographische gesellschaft zu St. Petersburg. a. Denkschriften. 1849. 1 v. 8°. (See also 3741, 3748.)
- 3310. Weimar. Tagesberichte über die forschritte der natur- und heilkunde; von Froriep. No. 1-697, 1850-52. 15 v. 8°. (Preceded by 2559; followed by 2816, 2832.)
 - Weimar. Taschenbuch für ärzte; von Trommsdorff. (See 3296.)
 - Weimar. Taschenbuch für scheidekünstler, etc. (See 3296.)
- 3310 -. Weimar. Teutschland geognostisch-geologisch dargestellt; eine zeitschrift; von Keferstein. Bd. 1-7, 1821-32. 7 v. 8°.
 - Weimar. Trommsdorff's taschenbuch für ärzte. (See 3296.)
- 3311. Weimar. Wilhelm-ernstisches gymnasium.
 - a. Jahresbericht. 1860-66. 7 n. 4°.
- 3312. Weimar. Zeitung für geognosie, geologie, und innere naturgeschichte der erde; von Keferstein. St. 1-11, 1826-31. 11 n. 8°.
- 3313. Weimar. Zoologische annalen; von Meyer. 1 v. 8°. Bd. 1, 1793 (1794).
- 3314. Weissenburg. Archives de flore; journal botanique; par Schultz. Pt. 1, 1854-55. 1 n. 8%
- 3315. Wernigerode. Harz-verein für geschichte und alterthumskunde.
 a. Zeitschrift. Jahrg. 1-7, 1868-74. 7 v. 8°.
- 3316. Wernigerode. Naturwissenschaftlicher verein des Harzes.
 - a. Berichte. 1840-62 (1841-62). 15 n. 4°. 1840, 2d ed. (1856). (No bericht for 1850 published.)
 - Westfälischer provinzial-verein für wissenschaft. (See 3131.)
 - Westfälisch-rheinischer verein für bienen- und seidenzucht. (See 2646.)
 - Westphalens, Gesellschaft naturforschender freunde. (See 2533.)
 - Westphalens, Naturhist. verein der preuss. Rheinlande und. (See 2411.)
 - Westphalens, Verein für . . . alterthümer. (See 3130.)
 - Westphälische gesellschaft für vaterl. cultur. (See 3101.)
 - Westphälische naturforschende gesellschaft. (See 2534.)
 - Wetterauische gesellschaft für die ges. naturkunde. (See 2612, 2775.)
- 3317. Wetzlar. Deutsche gesellschaft für hydrologie.
 - a. Balneologische zeitung; correspondenzblatt der . . . gesellschaft. 1-11, 1855-61. 11 v. 8°.
 - b. Verhandlungen . . . während ihrer generalversammlung. 1, 1855, 1 n. 8°.
- 3318. Wissbaden. Das berg- und hüttenwesen im herzogthum Nassau; statistische nachrichten, geognostische, mineralogische und technische beschreibungen; von Odenheimer. 1865-67. 3 v. 8°.
 - Wiesbaden. Deutsche gesellschaft für anthropologie, etc.
 - a. Allgemeine versammlung. (See 2216a, a.)
 - Wiesbaden. Jahresb. über die fortschritte der thier-chemie. (See 3593.)
 - Wiesbaden. Nassauischer verein für naturkunde. (See 3321.)
- 3320. Wiesbaden. Verein für nassauische alterthumskunde und geschichtsforschung. a. Annalen. Bd. 1-14. 1827-75. 14 v. 8°.

 - b. Mittheilungen an die mitglieder. No. 1-6, 1862-67. 6 v. 8°.
- 3321. Wiesbaden. Verein für naturkunde im herzogthum Nassau.
 - Jahrbücher. Heft 1-18, 1844-63.
 17 v. 8°; j. des nassauischen v. f. n. Heft 19-20, 1864-66.
 1 v. 8°; jahrg. 21-28, 1867-74.
 4 v. 8°.
 - Wiesbaden. Versamml, der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 3322. Wiesbaden. Zeitschrift für analytische chemie; von Fresenius. Jahrg. 1-15, 1862-76. 15 v. 8°. Register, 1-10, 1862-71 (1872). 1 v. 8°.
 - Wilhelm-ernstisches gymnasium. (See 3311.)



Wittenberg. — Neues wittenbergisches wochenblatt. (See 3324.)

3323. Wittenberg. - Royal society of London.

a. Philosophical transactions, reprinted according to the London edition. Vol. 1-11 (47-57), 1751-67 (1768-75?). 11 v. 4°. (See 434, g.) (See also 434, 2499, 2895, 3017.)

3324. Wittenberg. - Wittenbergisches wochenblatt, zum aufnehmen der naturkunde und des ökonomischen gewerbes; von Titus. 1. Bd. 1-8, 1768–92 (1768–98). 8 v. 4°. 2. Neues w. w. 1793–1814. 22? v. 8°.

Wolfenbüttel. - Journal für bienenfreunde. (See 2475.)

3325. Worms. - Grossherzogliches gymnasium.

a. Einladungsschrift der öffentlichen prüfung. 1858-65. 8 n. 4°.

Württemberg, Verein für vaterl, naturkunde in. (See 3268.)

Württembergischer alterthums-verein. (See 3269.)

Württembergischer naturhistorischer reise-verein. (See 3271.)

3326. Würzburg. - Analecten zur natur- und heilkunde; von Friedreich. 1831. 1 v. 4°. (Cf. 3329.)

3327. Würzburg. — Kön. anthropotomische anstalt.

a. Berichte. 1, 1824-25 (1826). 1 n. 4°.

3328. Würzburg. - Astronomisches taschenbüchlein; den gebildeteten aus allen ständen, insbesondere den liebhabern der himmels- und erdkunde gewidmet. Jahrg. 1-2, 1838-39 (1837-38). 2 v. 12°.

3329. Würzburg. — Beiträge zur natur- und heilkunde; von Friedreich, etc. Bd. 1-2, 1825-26. 2 v. 8°. (Cf. 3326.)

Würzburg. - Beiträge zur vergleichenden zoologie. (See 2254.)

Würsburg. - Botanisches institut.

a. Arbeiten. (See 2909, a.)

Würzburg. — Deutsche gesellschaft für anthropologie, etc.

a. Correspondenzblatt. (See 2423, b.)

Würzburg. — Neue würzburger gelehrte anzeigen. (See 3333.)

3330. Würzburg. — (Kön.) philosophisch-medicinische gesellschaft.

a. Jahrbücher. Bd. 1, 1828. 1 v. 8°.

b. Neue jahrbücher; abtheilung für natur- und heilkunde. Heft 1, 1830. 1 v. 8º.

3330a. Wiirsburg. - Physikalisch-medicinische gesellschaft.

a. Sitzungs-berichte. 1859-62. 4 v. 8°.
b. Verhandlungen; neue folge. Bd. 1-10 ii, 1868-76 (1869-76). 10 v. 8°. (Preceded by c; see also 2572, a.)

(Preceded by c; see also 2012, a.) c. Würzburger naturwissenschaftliche zeitschrift. Bd. 1-6, 1860-67. 6 v. 8°. (Preceded by 2572, a; followed by b.) (See also 2572.)

3331. Wirzburg. - Physiologisches laboratorium der würzburger hochschule.

a. Arbeiten. Lief. 1-3, 1872-76. 3 n. 8°. (For earlier series, see 2991.) (See also 2991.)

3332. Würsburg. - Polytechnischer verein. a. Jahresbericht. 1856-76. 21 n. 4°.

3333. Würzburge. — Würzburger gelehrte anzeigen. 1. Bd. 1-11, 1786-96.
11 v. 8°. 2. Würzburger wöchentliche anzeigen von gelehrten und anderen gemeinnützigen gegenständen. Jahrg. 1-2, 1797-98. 2 v. 4°. 3. Neue würzburger gelehrte anzeigen. Jahrg. 1, 1799. 1 v. 8°.

Würzburg. - Würzburger hochschule. (See 3331.)

Würzburg. - Würzburger naturwissenschaftliche zeitschrift. (See 2330 a, c.)

Würzburg. — Würzburger wöchentliche anzeigen. (See 3333.)

3334. Würzburg. - Zoologisches museum der kön. Julius-Maximilianusuniversität.

a. Berichte. 1, 1839. 1 v. 8°.

3335. Würzburg. — Zoologisch-zootomisches institut.

a. Arbeiten. Bd. 1-3 iii, 1872-76 (1874-76). 3 v. 8°. (Bd. 1 is composed of separata from 3330*, b.) (Cf. 3050.)

Würzburg. — Kön. zootomische anstalt. (See 3050.)



221 AUSTRIA.

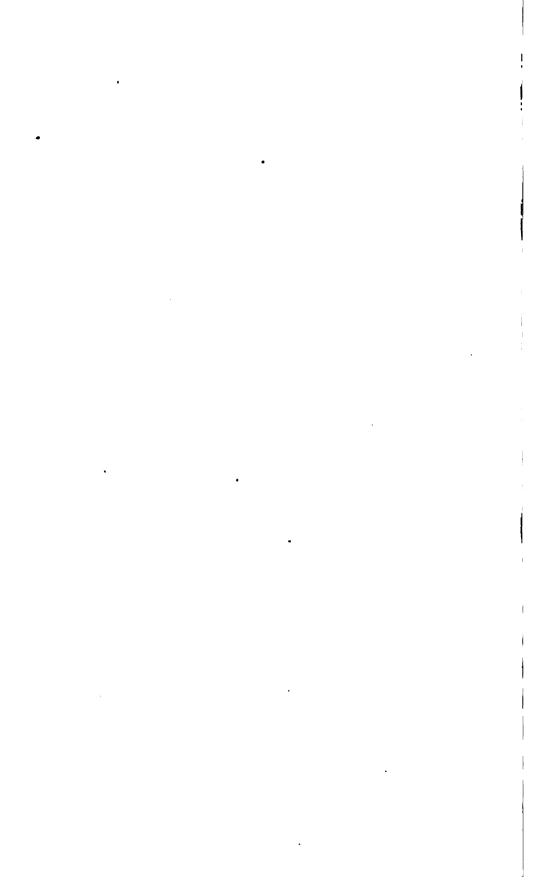
- 3336. Zelle. Braunschweig-lüneburgische gesellschaft.

 a. Neue abhandlungen und nachrichten. Bd. 1-2, 1787-88. 2 v. 8°.
- 3337. Zerbet. Unterhaltende und belehrende blätter über gemeinnützige gegenstände der natur, der kunst und des menschenlebens. Jahrg. 1. 1813. 1 v. 8°.
- 3338. Zittau. Analecten zur naturkunde und oconomie für naturforscher, ärzte und öconomen; von Pfingsten. Bd. 1, 1789. 1 v. 8°.
- 3339. Zittan. Magazin für die naturgeschichte des menschen. Bd. 1-3, 1788–91. 3 v. 8°.
- 3340. Zittau. Meteorologische beobschtungen zu Zittau in der Oberlausitz (also entitled, fibersichten der meteorologischen bobachtungen; von Dreverhoff). 1828-48. 21 n. 4°.
 - **Zittau.** Uebersichten der meteorologischen beobachtungen. (See 3340.)
- 3341. Zwicken. Monatsblatt für menschenkunde, naturwissenschaften mit ihrer practischen anwendung und geschichte. 1829. 1 v. 8°.
- 3342. Zwickau. Verein für naturkunde.
 - a. Jahresbericht. 1873-75 (1874-76). 3 n. 8°.
- 3343. --? Mediascher gymnasium.
 - a. Programm. 1854.

AUSTRIA (INCLUDING HUNGARY).

- 3345. Allgemeine versammlung von berg- und hüttenmännern.
 - a. Bericht. 1-3, 1858-63 (1859-64). 3 v. 8°.
 - 'Deutscher und österreicher alpen-verein. (See 2586.)
 - Deutsch-österreichischer telegraphen-verein. (See 2315.)
- 3346. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése [assembly of hun
 - garian physicians and naturalists].

 a. Munkálatok [transactions]. 1-7, 1840?-46? (1841-47). 7 v. 4°.; 8, 1847 (1863). 1 v. 4°; 9-11, 1863-65 (1864-66). 3 v. 4°; 12-14, 1867-69 (1868-70). 3 v. 4°; 15-18, 1871-75 (1872-76). 4 v. 4°.
 - b. Napi közlöny [official diary]. 1863-71. 6 n. 4°. (See also 3370°, 3370°.)
 - Sammlung physikalischer aufsätze . . . von einer gesellschaft böhmischer naturforscher. (See 2527.)
 - Versamml. inner-österreichischer berg- und hüttenleute, etc. (See 3640.) Adriatica, Società, di scienze naturali. (See 3557.)
- 3346. Adorján. Természettudományi szemle [review of natural sciences] a biharmegyei orvos-gyógyszerész-egylet közlönye; szerk. Barlanghy. 1, 1875. Î v. 8°.
- 3347. Arad. Aradi minorita-rendi nagy-gymnasium [upper gymnasium of the order of the minorites.
 - a. Ertesitvény [report]. 1857-58. 1 n. 4°.
 - Arad. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1871. (See 3346.)
- 3348. Beesteresebánya. Kais.-kön. katholisches staats-gymnasium. a. Programm. 1855-60.
 - Besstercsebánya. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyű. lése. 1843. (See 3346.)
- 3349. Bistritz. Evangelisches (ober-)gymnasium a(ugsburger) b(ekennt-niss).
 - a. Programm des . . . und der mit ihm (damit) verbundenen lehran-stalten. 1852-71. 20? n. 4°. and 8°.
- 3350. Bochnia. Kais.-kön. gymnasium.
 - a. Programm. 1851.
 - Böhmen, Architekten- und ingenieur-verein für. (See 3486.)
 - Böhmen, Gesellschaft des vaterl. museums in. (See 3498.)
 - Böhmen, Landesdurchforschung von. (See 3488.)
 - Böhmen, Museum des königreichs. (See 3503.)
 - Böhmen, Verein zur ermunterung des gewerbegeistes in. (See 3513.)
 - Böhmischer forst-verein. (See 3512.)



Böhmischer forstwirthe, Verein. (See 3512.)

Kön. böhmische gesellschaft der wissenschaften. (See 3492.)

Böhmischen museums, Archäologische section des. (See 3485.)

Böhmisches museum für natur- und landeskunde, etc. (See 3493.)

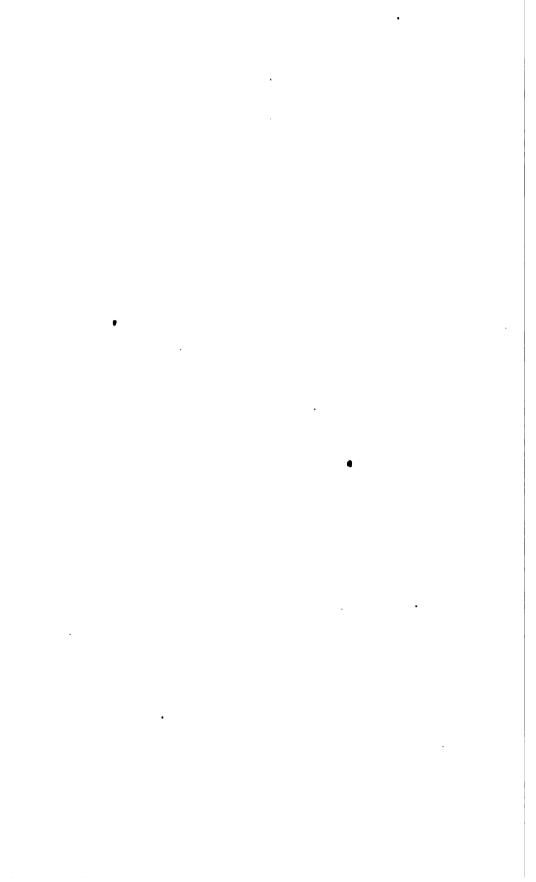
Kais.-kön, böhmische ober-realschule. (See 3494.)

- 3351. Bosen. Kais.-kön. (ober)gymnasium. a. Programm. 1-13, 1851-63. 13 n. 8°.
- 3352. Bregens. Vorarlberger museums-verein.
 - a. Rechenschaftsbericht des ausschusses. 1-13, 1858-72 (1859-72). 13 n. 4°.
- 3353. Brixen. Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1-9, 1851-59. 9 n.
- 3354. Brünn. Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1855.
- 3355. Brünn. Kais.-kön. mährisch-schlesische gesellschaft für ackerbau, natur- und landeskunde (sur beförderung des ackerbaues, der naturund landeskunde).

 - a. Jahresheft der naturwissenschaftlichen section. 1858. 1 v. 8°.
 b. Mittheilungen. L. Jahrg. 1-19, 1821-39. 19 v. 4°. 2. Jahrg. 1-10, 1840-49. 10 v. 4°. 3. Bd. 1-2, 1850-51. 2 v. 4°; jahrg. 1852-76. 25 v. 4°.
- 3356. Brünn. Nachrichten von den österreichischen naturforschern in Brasilien. Heft 1-2, 1820-23. 2 v. 8°.
- 3357. Brünn. Naturforschender verein.
 a. Verhandlungen. Bd. 1-14, 1862-76 (1863-76). 14 v. 8°.
- 3358. Brünn. Kais.-kön. ober-realschule.
 - a. Programm. 1854-57. 4 n.
 - Brinn. Kais.-kön. technische hochschule.
 - a. Mittheilungen des laboratoriums der allgemeinen chemie. (See 3597, a.)
- 3359. Brinn. Unterhaltungen aus dem gebiete der naturwissenschaft, welt-, erd-, und menschenkunde und der gewerbsamkeit für gebildete leser aus allen ständen; von Flörke. Bd. 1-2, 1820-21. 2 v. 8°.
- 3360. Brünn. Werner-verein zur geologischen durchforschung von Mähren und Schlesich.
 - Jahresbericht (der direction) (über die wirksamkeit). 1, 1851. 1 n. 8°.; 2-15, 1852-65. 14 v. 4°.
 - Budapest. Academia scientiarum hungarica. (See 3372.)
 - Budapest. Bányász- és erdész-ifjuság lapja. (See 3366 .)
 - Budapest. Bányászati és kohászati lapok. (See 3537.)
- 3361. Budapest. (Budapesti) magyar királyi tudományos egyetem [royal hung. university of science]. a. Almanach. 1871-75 (1872-75). 4 v. 8°.
- 3362. Budapest. Budapesti szemle [Budapesth review]; szerk. Csengery. 1. Köt. 1-12, 1857?-61. 12 v. 8°. 2. Köt. 1-15, 1865-69. 15 v. 8". Budapest. — Földtani közlöny. (See 3369, a.)
- 3363. Budapest. Geologische gesellschaft für Ungarn.

 - a. Arbeiten. Heft 1, 1856. 1 n. 8°. b. Bericht. 1, 1852. 1 n. 8°. (See also 3369, 3383.)
- 3364. Budapest. Haladás; ipar és kereskedelmi hetilap [progress; industrial and commercial weekly); szerk. Robony. 1862-63. 2 v. 4°.
- Budapest. Hazai és küföldi folyóiratok magyar tudományos reper-tóriuma. (See 3372, k.)

 3365. Budapest. Ipar és kereskedelmi értesitő [industrial and commercial intelligencer); szerk. Péterffy. 1869. 8°.
- 3366. Budapest. Kais.-kön. katholisches gymnasium. a. Jahresbericht. 1853.
 - Budapest. Magyar akadémia. (Sec 3372.)
- 3366a. Magyar kir. bányász- és erdész-akadémia-ifjusági általános társulat society of young men in the hungarian royal academy of mining and forestry].
 - a. Bányász- es erdész-ifjuság lapja [youths' journal of mining and forestry]. Evf. 1, 1873. 1 v.



223 AUSTRIA.

- 3367. Budapest. Magyar földrajzi társulat [hung. geographical society].

 a. Földrajzi közlemények [geographical communications]. Vol. 1 1873?-76. 4 v. 8°.
- 3368. Budapest. Magyar kir, földtani intézet [hungarian royal geological bureau].
 - a. Evkönyvek [annals]. Köt. 1-4, 1871-75. 4 v. 8°. (See also 3383.)
- 3369. Budapest. Magyarhoni (kir.) földtani társulat [hungarian geological society].
 - a. Földtani közlöny [journal of geology]. 1-6, 1871-75 (1872-76). 6 v. 8°.
 - b. Munkálatok [transactions]. Füz. (köt.) 1-5, 1856-70. 5 v. 8°. (See also 3363, 3383.)
- 3370. Budapest. Magyar mérnök- (és épitész-) egylet [hungarian civil engineers' and architects' society].

 a. Evi jelentés [annual report]. 1-5, 1867-72. 5 n. 8°.

 b. Közlöny [journal]. Köt. 1-10, 1867-76. 10 v. 8°.

 - Budapest. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1841–42, 1863. (See 3346.)
- 3370. Budapest. Magyar orvos-sebészi s természettudományi évkönyvek [annals of the hungarian physicians, surgeons, and naturalists]; szerk. Schoepf. Köt. 1-2, 1844. 2 v. 8°. (Preceded by 3370°; see also 3346.)
- 33705. Budapest. Magyar orvosi és természettudományi évkönyvek [annals of the hungarian physicians and naturalists]; szerk. Schoepf. Köt. 1, füz. 1, 1844. 1 n. 8°. (Followed by 3370°; see also 3346.)
- 3371. Budapest. Magyar (kir.) természettudományi társulat [(royal) hungarian society of natural sciences].

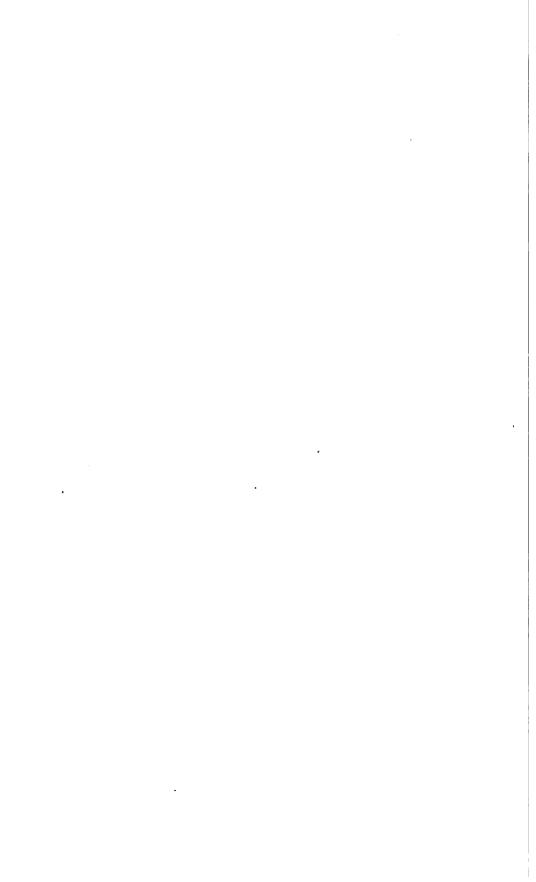
 a. Évi jelentés tagjairól és működéséről [annual reports of members and operations]. 1848-61 (1848?-62). n. 8°.

 b. Évkönyvek [annals]. Vol. 1-4, 1840-59 (1841-59). 4 v. 8°. (For

 - continuation, see d; see also 3385, a.)
 - c. Könyvkiadó vállalat [book publishing enterprise; translation of works by Cotta, Darwin, etc.]. 1. 1-7, 1872-74. 7 v. 8°. 2. 1-5, 1875-76.
 - d. Közlöny; folytatása az eddigi évkönyveknek [journal; continuation of the former annals]. 1-7, 1860-67 (1861-68). 7 v. 8°. (For earlier vol., see b; for continuation, see f.)
 - e. Névkönyv... naptárral az 1847-dik évre [directory, with calendar for 1847]. 1, 1847. 1 v. 8°.
 f. Természettudományi közlöny; havi folyóirat a közérdekű ismeretek
 - terjesztésére [journal of natural sciences; a monthly serial for the propagation of useful knowledge]. Köt. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°. (For earlier series, see b, d.) (See also 3384, 3385.)
- 3372. Budapest. Magyar tudományos akadémia (academia scientiarum hungarica).
 - a. As akadémia munkálódásáról és pénztára mibenlétéről; jelentése az igazgató tanácsnak [report of the directing council on the activity and financial condition of the academy]. 1847-75. 14 n. 8°. b. Almanach. 1861-76. 16 v. 8°.

 - c. Archaeologiai közlemények [archaeological communications]. Köt. 1-2, 1859-61. 2 v. 8°.; köt. 3-9, 1862-74. 7 v. 4°.
 - d. Értekezések a mathematikai osztály (tudományok) köréből (mathematical memoirs]. Köt. 1-4, 1867-75 (1872-76). 4 v. 8°.
 e. Értekezések a természettudományok köréből [memoirs on natural
 - science]. Kot. 1-7, 1867-76 (1870-76). 7 v. 8°. f. Ertesito [intelligencer]. 1-24, 1840-76. 24 v. 8°.

 - f. Ertesitő; az archaeologiai bizottság közlőnye [intelligencer; journal of the archaeological commission]. Köt. 1-9, 1869-75. 9 v. 8.
 h. Ertesitő; a mathematikai és természettudományi osztályok közlönye
 - [intelligencer; journal of the mathematical and natural science divisions]. Kot. 1-6, 1860-66. 6 v. 8°.
 - i. Értesit ; a m. t. akad. rendeletéből szerkeszti a főtitkár; legújabb folyam [intelligencer; . . . latest series]. 1-9, 1867-75. 9 v. 8°. Név- és tárgymutató (register). 1-8 (1875).



j. Évkönyvek [annals]. Köt. 8-14, 1845-76 (1860-76). 7 v. 4°. (Köt. 8, 1844-47 (1860), concerns the tarsasag, but was published by the akadémia. For earlier volumes, see 3373, c.)

k. Hazai és külföldi folyóiratok magyar tudományos repertóriuma [hungarian scientific repertory of home and foreign journals]. 1 oszt.; történelem és segédtudományai [history and kindred knowledge]. 1778-1873 (1874). 1 v. 8°. 2 oszt.; természettudomány és mathenatika [natural science and mathematics]. 1778-1874 (1876). 1 v. 8°. l. Jegyzéke az akad. által kiadott könyveknek jelentékenyen leszállitott

árakon [catalogue of works published by the academy and selling at reduced prices]. 1875. 1 n. 8°.

m. Jegyzőkönyvek [note-books]. Köt. 1-4, 1863-66 (1864-66). 4 v. 8°.

n. Légtüneti észleletek (observationes meteorologicae cura et auspiciis commissionis mathematico-physicae). Köt. 1, 1866. 1 v. f°. o. Magyarországi régészeti emlékek (monumenta Hungariae archaeolo-

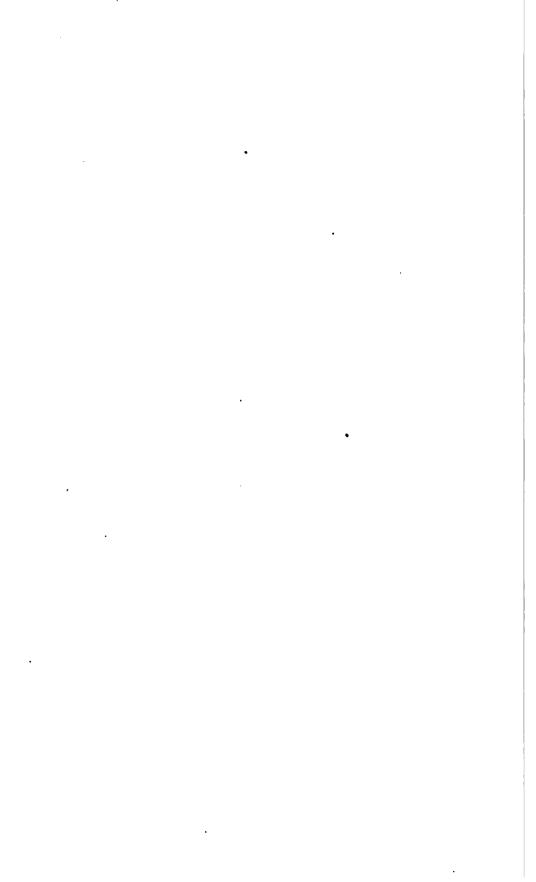
gica). Köt. 1-3, 1869-75. 3 v. 4.

p. Mathematikai és természettudományi közlemények vonatkozólag a hazai viszonyokra [mathematical and natural science communications relating to home topics]. Köt. 1-14, 1861-76. 14 v. 8°.
q. Monumenta Hungariae archaeologica. (See o.)

r. Observationes meteorologicae. (See n.)

- s. Természettudományi pályamunkák [prize essays in natural science]. Köt. 4, 1858. 1 v. 80. (For earlier volumes, see 3373, f.)
- t. Új magyar muzeum; egyszersmind a magyar akadémia közlönye [new hungarian museum; at the same time journal of the hungarian academy]. Vol. 1-12, 1850-60. 12 v. 8°. (See also 3373.)
- 3373. Budapest. Magyar tudos tarsasag [hungarian scientific society].
 - a. Astronomiai napló és kalendáriom [astronomical diary and calendar]. 1840. 1 v. 8°. (Apparently distinct from b.)
 - b. Astronomiai napkönyv (napló) és kalendáriom [astronomical diary and calendar]. 1838-43. 6 v. 8°. (Preceded and followed by e.) c. Évkönyvek [annals]. Köt. 1-7, 1881-44 (1838-46). 7 v. 4°. (For continuation, see 3372, j.)

 - d. Mathematikai pályamunkák [mathematical prize essays]. Köt. 1-2, 1844-47. 2 v. 8°.
 - e. Névkönyv [directory]. 1832-37. 4 n. 8°. 1844-48. 5 n. and v. 8°. (See also b.)
 - f. Természettudományi pályamunkák [prize essays in natural science]. Köt. 1-3, 1837-44. 3 v. 8°. (For cont., see 3372, s.) g. Tudománytár [scientific magazine). Köt. 1-36, 1834-44. 36 v. 8°. (See also 3372.]
- 3373*. Budapest? Militärische blätter für Ungarn; periodische zeitschrift für kriegswissenschaft; von Walter. Jahrg. 1, 1868. 1 v.
- 3374. Budapest. Müegyetemi lapok; havi folyóirat a mathematikai, természettudományi és a technikai tudományok köréből [polytechnic institute journal; monthly magazine for problems in mathematical, natural and technical science]. Köt. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 3375. Budapest. Naturwissenschaftlicher verein. a. Mittheilungen. Bd. 1-7, 1860?-67. 7 v. 8°.
- 3376. Budapest. Kais.-kön. ober-realschule der kön. freien hauptstadt Ofen. a. Jahresbericht. 1-6, 1856-61. 6 n. 8°.
- 3377. Budapest. Az orvosi és természettudományok mezején megjelent könyvek teljes lajstroma [complete register of books relating to medicine and natural science]. 1862. 9 n. 8°.
- 3378. Budapest. Pester ober-gymnasium. a. Programm. 1856-58. 2 n. 4°.
- 3379. Budapest. Städtische ober-realschule. a. Programm. 1856-57.
- 3379 . Budapest. Természet [nature]; szerk. Kunoss. 1838. 1 v. 4°.
- 3380. Budapest. Természet [nature]; népszerü lap természettudományi s földirati ismeretek terjesztésére (a művelt magyar közönség számára); szerk. Berecz. Köt. 1-8, 1868-76. 8 v. 8°.
- 3380°. Budapest. Természetbarátok és vadászok évkönyve [naturalists' and sportsmen's annual]; szerk. Lázár. Évf. 1, 1867. 1 v. 8°.



3380 Budapest. — A természeti, gazdasági és mesterségi esmeretek tára [magazine of natural, economical, and technical knowledge]. 1, i-ii, 1829. lv. 8º.

Budapest. — Természettudományi közlöny. (See 3371, e.)

3381. Budapest. — Tudományos gyüjtemény [scientific miscellany]; szerk. Landerer. Füz. 1-300, 1817-41. 25 v. 8°.

Budapest. — Tudománytár. (See 3373, e.)

Budapest. — Új magyar muzeum. (See 3372, s.)

- 3382. Budapest. Kön. ungarische central-anstalt für meteorologie und erdmagnetismus.
- a. Jahrbücher. 1-3, 1871-78 (1873-75). 3 v. 4°.
- 3383. Budapest. Kön. ungarische geologische anstalt.
 a. Mittheilungen aus dem jahrbuche. Bd. 1-5 i, 1871-76. 5 v. 8°. (See also 3368.)
- 3384. Budapest. Kön. ungarische gesellschaft der naturforscher. a. Jahrbuch. Heft 1-2, 1852. 2 n. 8°. (See also 3371, 3385.)
- 3385. Budapest. Ungarischer naturwissenschaftlicher verein. a. Original-abhandlungen aus den drei bänden der jahrbücher, in deutscher übersetzung. 1858. 1 v. 8°. (Others?) (For original, see 3371, b.) (See also 3371, 3384.)
- 3386. Budapest. Reg. universitas ung. budapestinensis. a. Acta scientifica. 1871-75 (1872-75). 4 v. 8°.
- 3387. Budapest. Zeitschrift für natur- und heilkunde in Ungarn; mit gleicher berücksichtigung für naturforscher, sanitätsbeamte, ärzte, wundärzte und pharmaceuten; von Wachtel. Jahrg. 1-12, 1850-61. 12 v. 4°.
- 3388. Budapest. Zeitschrift von und für Ungarn, zur beförderung der vaterländischen geschichte, erdkunde und literatur; von Schedius. Bd. 1-5, 1802-04. 5 v. 8°.
- 3389. Brüx. Kais.-kön. ober-gymnasium. a. Jahresbericht. 1857-58.
- 3390. Bunzlau. Wiener journal für das gesammte pflanzenreich; von Hooibrenk. 1853. 1 v. 4°.
- 3391. Capo d'Istria. Imp. reg. ginnasio. a. Programma.

Carolino-augusteum, Städtisches museum. (See 3532.)

Carolino-augusteum, Vaterländisches museum. (See 3533.)

Českého, Museum královstvá. (See 3502.)

Česká společnosť nauk. (See 3492.)

Českých, Spolek chemiků. (See 3510.)

3392. Cilli. — Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1855.

3393. Csernowita. — Kais.-kön. ober-gymnasium.

a. Jahresbericht über den zustand. 1856.
b. Programm. 1861. 1 n. 4°.

Délmagyarországi természettudományi társulat. (See 3544.)

Deutsche communal-ober-realschule. (See 3459.)

Kais.-kön. deutsches ober-gymnasium. (See 3475.)

Kais.-kön, deutsche ober-realschule, (See 3497.)

3394. Eger. - Az egri kath. nagy-gymnasium.

a. Programm. 1-8, 1851-58. 8 n. 8°.

Eger. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1868. (See 3346).

3395. Eger. — Kais.-kön. ober-gymnasium.

a. Programm. 1858.

Elisabettina, Imp. reg. scuola reale. (See 3524.)

Előpatak. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1875. (See 3346.)

Enns, Geogn.-montanist. verein für . . . das land ob der. (See 3401.)

Enns, Vaterland. verein z. bildung eines mus. f. das herzogthum Oesterreich ob der. (See 3466.)

		•	
•			
,			

Erdélyi muzeum-egylet. (See 3439.)

Erzgebirge, Montanistischer verein im. (See 3431.)

3396. Feldkirch. — Kais.-kön. gymnasium.

a. Programm. 1853.

Ferdinandeum. (See 3424.)

Ferdinando-Massimiliano, Civico museo. (See 3553.)

Finme. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1869. (See 3346.)

Francisco-Carolinum, Museum. (See 3463.)

3397. Görz. — Kais.-kön, akademisches gymnasium. a. Programm. 1852, 1854.

3398. Görz. — Kais.-kön. ober- und unter-gymnasium.

a. Jahresbericht. 1850. 3399. Gratz. — Akademischer naturwissenschaftlicher verein.

a. Jahresbericht. 1, 1875. 1 n. 8°.

3400. Grats. — Kais.-kön. erstes staats-gymnasium. a. Jahresbericht. 1870-74. 5 n. 4°.

3401. Grats. — Geognostisch-montanistischer verein für Inner-Oesterreich und

das land ob der Enns. a. Berichte. 1-5? 1847-51. 5? n. 8°. (For continuation, see 3402.)

3402. Grats. - Geognostisch-montanistischer verein für Steiermark. a. Bericht. 1-13, 1852-64. 13 n. 8°. (For earlier vol., see 3401.)

3403. Grats. — Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1859. 1 n. 4°.

3404. Grats. — Handbuch für liebhaber der natur und öconomie. Jahrg. 1-2. 1788-89. 4 v. 8°.

3405. Grats. — Institut für physiologie und histologie an der universität. a. Untersuchungen. Bd. 1, 1870-73. 1 v. 8°.

3406. Gratz. — Jahrhuch für physiker, chemiker, mineralogen, techniker, pharmaceuten und alle freunde der naturwissenschaften und technologie; enthaltend die fortschritte der physik, chemie, mineralogie, geologie und technologie; von Hessler. 1833 (1835). 1 v. 8°.

3407. Grats. — Joanneum.

a. Recueil. 4°. (AGASSIZ.)

b. Steyermärkische zeitschrift; herausgegeben vom ausschusse des lesevereins am joanneum. 1. Heft 1-12, 1821-34. 12 v. 8°. 2. Jahrg. 1.9, 1835-48. 9 v. 8°. (See also 3412.)

3408. Grats. — Naturwissenschaftlicher verein für Steiermark.

a. Mittheilungen. Bd. 1-2, 1863-71. 2 v. 8° (heft 1 reprinted in 1870); jahrg. 1872-76. 5 v. 8°.

3409. Grats. — Kais.-kön. ober-gymnasium.

a. Programm. 1868-69. 2 n. 4°.

3410. Grats. — Sirius; zeitschrift für populäre astronomie; von Falb. 1. Bd. 1-5, 1868-72. 5 v. 8°. 2. Bd. 1-4 (6-9), 1873-76. 4 v. 8°.

3411. Grats. - Steierischer gebirgs-verein. a. Jahrbuch. Jahrg. 1-2, 1878-74 (1875). 2 v. 8°.

3412. Grats. — Steiermärkisch-ständisches joanneum.

a. Jahresbericht. 1-65, 1814?-76. 65 n. 4°. (See also 3407.)

3413. Grats. — Steiermärkisch-ständische (landschaftliche) ober-realschule. a. Jahresbericht. 1-25, 1852-76. 25 n. 8°.

3414. Grats. — Steiermärkisch-ständische montanlehranstalt zu Vordernberg. a. Jahrbuch. Bd. 1-3, 1848-50. 8 v. 8°. (For continuation, see 3573, a.)

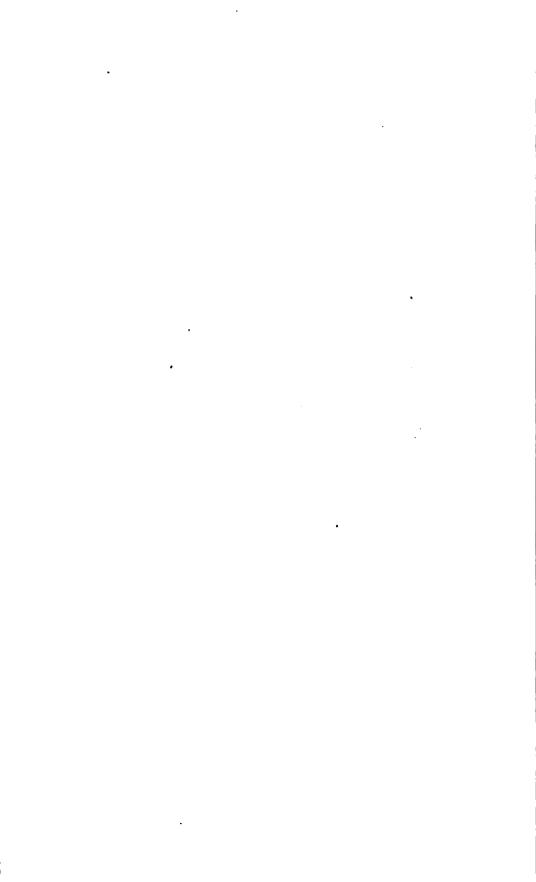
Grats. — Steyermärkische zeitschrift. (See 3407, a.)

Grats. — Universität: institut für physiol. und histologie. (See 3405.)

Grats. — Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)

3415. Grats. — Kais.-kön. zweites staats-gymnasium. a. Programm. 1, 1870. 1 n. 4°.

Gumpendorf. — Selbstständige wiener kommunal-realschule in der vorstadt. (See 3634.)



227 AUSTRIA.

- Győr. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1874. (See 3346.)
- Hermannstadt.—Evangel. gymnasium a. b. . . . in Bistritz. (See 3349.) Hermannstadt. — Evangel. gymnasium in Schässburg. (See 3536.)
- 3416. Hermannstadt. Gymnasium a(ugsburger) c(onfession).
 - a. Programm des . . . und der mit demselben verbundenen lehranstalten. 1851-71 (1852-71). 20 n. 4°.
- 3417. Hermannstadt. Kais.-kön. katholisches staats-gymnasium.

a. Programm und jahresbericht. 1856. 1 n. 4°.

- 3418. Hermannstadt. Sächsische nations-universität.
 - a. Verhandlungen; nach dem sitzungs-protokolle. Heft 1-2, 1861. 1 v. 16°.
- 3419. Hermannstadt. Siebenbürgischer verein für naturwissenschaften. a. Verhandlungen und mittheilungen. Jahrg. 1-26, 1849-76. 26 v. 8°.
- 3420. Hermannstadt. Verein für siebenbürgische landeskunde.
 - a. Archiv. 1. Bd. 1-4, 1843?-50. 4 v. 8°. 2. Bd. 1-13 ii, 1853-76. 13 v. 8º.
 - b. Jahresbericht. 1853-76 (1854-76). 23 n. 8°.

Hungarica, Acad. scientiarum. (See 3372.)

3421. Iglau. — Kais.-kön. ober-gymnasium.

a. Programm. 1861.

- 3422. Ingolstadt. Academia ingolstadtiensis.
 - a. Annales. Pars 1-3, 1472-1772 (1782). 8 v. 4°.

Inner-Oesterreich, Geognostisch-montanistischer verein für. (See 3401.) Inner-österreichischer berg- und hüttenleute, Versamml. (See 3640.)

3423. Innsbruck. - Archiv für geschichte und alterthumskunde Tirols; mit unterstützung des hohen landtags von Tirol; red. Durig, etc. Jahrg. 1, 1864. 1 v. 8°.

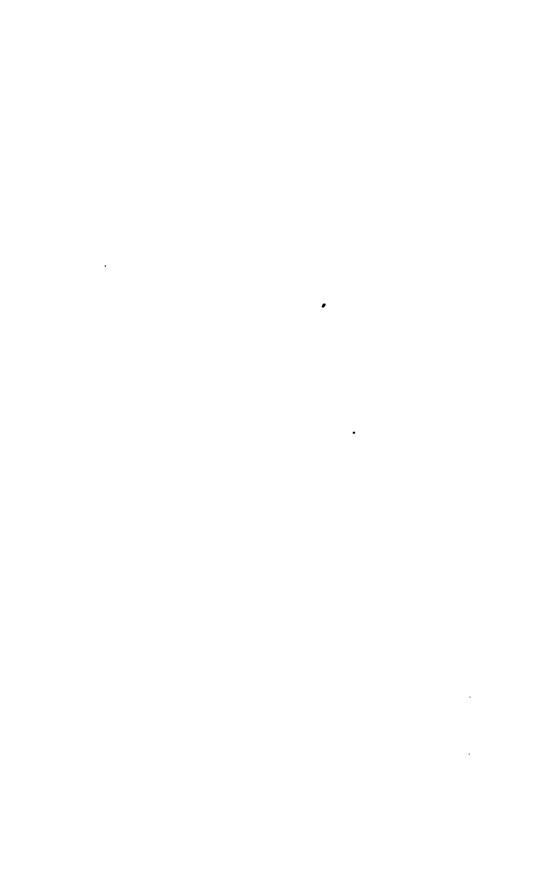
Innsbruck. — Erläuterung zur geognostischen karte Tirols. (See 3425, b.)

3424. Innsbruck. — Ferdinandeum.

- a. Beiträge zur geschichte, statistik, naturkunde und kunst von Tyrol und Vorarlberg; herausgegeben von den mitgliedern des ferd. (zeitschrift für Tyrol und Vorarlberg). 1. Bd. 1-8, 1825-34. 8 v. 8°. (For continuation, see c.)
- b. (Jahres)bericht des verwaltungs-ausschusses. 1-31, 1824-65 (1825-
- 67). 31 n. 8°. (Latterly bound with c.)
 c. Neue zeitschrift des ferd. für Tirol und Voralberg. 2. Bd. 1-12, 1885— 46. 12 v. 8°. 3. Zeitschrift . . . Heft 1-20, 1853-76. 20 v. 8°. (For earlier series, see a.)
- d. Zeitschrift. (See c.)
- 3425. Innsbruck. Geognostisch-montanistischer verein für Tirol und Vorarlberg.
 - a. Bericht über die leistungen. Bd. 1-9, 1839-47. 9 v. 8°.
 - b. Erläuterungen zur geognostischen karte Tirols, und schlussbericht der administrations-direction. 1853. 1 v. 4°.
- 3426. Innshruck. Naturwissenschaftlich-medicinischer verein.

 a. Berichte. Jahrg. 1-5, 1870-74. 5 v. 8°.
- 3427. Innsbruck. Kais.-kön. ober-realschule.
 - a. Jahresbericht. 1863.
- 3428. Innsbruck. Kais.-kön. staats-gymnasium.
 - a. Programm. 1864.
- 3429. Innsbruck. Verein zur geognostisch-montanistischen durchforschung des landes Tirol und Vorarlberg.
 - a. Bericht über die general-versammlung. 1-9, 1839-47. 9 n. 8°.
 - Innsbruck. Versamml. der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
 - Innsbruck. Zeitschrift für Tyrol und Vorarlberg. (See 3424, c.)
- 3430. Jičin. Kais.-kön. gymnasium.
 - a. Programm. 1856.
- 3431. Jeachimsthal. Montanistischer verein im Erzgebirge.
 a. Zeitschrift. No. 1-12, 1856. 1 v. 4°.

 - Joanneum. (See 3407, 3412.)
 - Jugoslavenske akademije, Rad. (See 3651.)



Kärnten, Berg- und hüttenmännischer verein für Steiermark und. (See 3434.)

Kärnten, Geschichts-verein in. (See 3436.)

Kärnten, Naturhistorisches landesmuseum in. (See 3436.)

3432. Karlstadt. — Kais.-kön. unter-gymnasium.

a. Jahresbericht. 1857.

Karpathen-verein, Ungarischer. (See 3433.)

Kassa-Eperjes. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1847. (See 3346.)

3433. Késsmark. — Ungarischer karpathen-verein (magyarországi kárpátegylet).
a. Jahrbuch (évkönyv). 1-3, 1874–76. 3 v. 8°.

3434. Klagenfurt. — Berg- und hüttenmännischer verein für Steiermark und Kärnten.

a. Zeitschrift. Jahrg. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.

Klagenfurt. — Geschichts-verein in Kärnten.

a. Carinthia. (See 3436, a.)

3435. Klagenfurt. — Montanistischer verein für Steiermark.

a. Bericht über die general- und wanderversammlung der . . . und des berg- und hüttenmännischen vereins für Kärnten. 1875. 1 n. 8°.

3436. Klagenfurt. — Natur-historisches landesmuseum in Kärnten.

a. Carinthia; zeitschrift für vaterlandskunde, belehrung und unterhaltung; herausg. vom geschichts-verein und n.-h. landesmuseum.
1. Jahrg. 1-44, 1811-54. 44 v. 8°. 2. Jahrg. 1-22 (45-66), 1855-76. 22 v. 8°.

b. Jahrbuch. Heft 1-9, jahrg. 1-18, 1852-70. 9 v. 8°.

3437. Klagenfurt. — Kais.-kön. ober-realschule.

a. Jahresbericht. 1-4, 1831-34.

3438. Klagenfurt. — Kais.-kön. staats-gymnasium.

a. Programm. 1-4, 1833-36.

Kais.-kön. kleinseitner gymnasium. (See 3499.)

Kolozsvár. — Erdélyi bányász-almanach. (See 3438a.)

3438a. Koloszvár. — Erdélyi bányász kalendáriom [transylvanian miner's calendar]; szerk. Szentkirályi. Év. 1-2, 1844-45. 2 v. 8°.; erdélyi bányász-almanach. Év. 3, 1846. 1 v. 8°.

3439. Kolossvár. — Erdélyi muzeum-egylet [society of the transylvanian museum].

a. Erdélyi museum [transylvanian museum]. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.

b. Evkönyvek [annals]. Köt. 1-6, 1859-73 (1861-73). 6 v. 4°.

Kolossvár. — Ipar és természetbarát. (See 3441.)

Kolossvár. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1845. (See 3346.)

3440. Kolossvár. — Orvos-természettudományi társulat [society of medical and natural science].

a. Ertesitö [intelligencer]. Vol. 1, 1876. 1 v. 4.

3441. Kolossvár. — Természetbarát [the naturalist]; természettudományi folyóirat; szerk. Berde, etc. 1. Köt. 1-3, 1846-48. 3 v. 4°. 2. Iparés természetbarát [cconomist and naturalist]. 1848. 1 v. 4°.

3442. Kommorau. — Kais.-kön. ober-gymnasium.

a. Programm. 1859.

Krain, Landesmuseum im herzogthum. (See 3454.)

Krainischen landesmuseums, Verein des. (See 3457.)

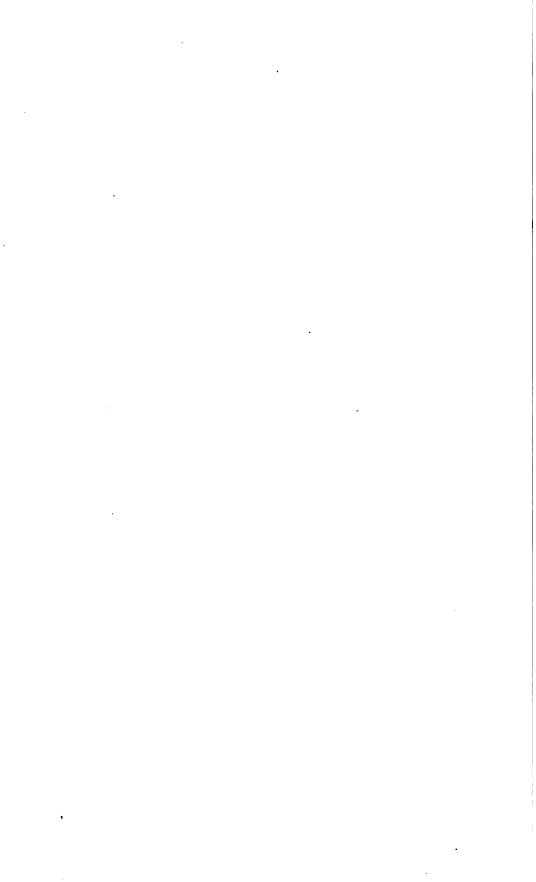
Kraków. — Materyaly do klimatografii Galicyi. (See 3445, a.)

3443. Kraków. — Miscellanea cracoviensia. 1. Fasc. 1-2, 1814-17. 2 n. 4°.
2. Misc. crac. nova. Fasc. 1, 1829. 1 n. 4°.

3444. Kraków. – Ces. król. observatoryjum astronomiczne [astronomical observatory].

 a. Spostrzeżenia meteorologiczne [meteorological observations]. 1862-67 (1864-68). 4 n. 4°.

3445. Kraków. — Ces. król. towarzystwo naukowe (z universytetem) krakowskie [imp. roy. society of science at the university of Cracow].



- a. Materyaly do klimatografii Galicyi, zebrane przez sekcye meteorologiczna komisyi fizyograficznej (materials for galician climatology, collected by the meteorological section of the physiographical commission]. Rokn. 1867-75 (1868-76). 9 v. 8°.

 b. Rocznik [yearbook]. 1. Vol. 1-15, 1817-33. 15 v. 8°. 2. Poczet nowy. Vol. 1-8, 1840?-52. 8 v. 8°. 3. Poczet trzeci. Vol. 1-21,
- 1858-72. 21 v. 8°.
- c. Sprawozdanie komisyi fizyograficznéj . . . obejmujące pogląd na czynności dokonane . . . oraz materyaly do fizyografii Galicyi [report of the physiographical commission, embracing remarks on active researches . . . together with materials of galician physiography]. 1866-70 (1867-71). 5 v. 8°.
- 3446. Kraków.—Wydział matematyczno-przyrodniczy akademii umiejetności w Krakowie [mathematical and natural history section of the academy of science at Krakow].
 a. Pamietnik [memoirs].

- b. Rozprawy i sprawozdania z posiedzeń [proceedings and reports of sessions]. 1, 1874. 1 v. 8°.
- 3447. Krems. Kais.-kön. gymnasium. a. Programm und jahresbericht. 1859.
- 3448. Krems. Vereinigtes kais.-kön. gymnasium.
- a. Programm. 1831. 3449. Kremster. — Kais.-kön. ober-gymnasium.
- a. Programm. 1855. 3450. Kremsmünster. — Kais.-kön. gymnasium.
 - a. Programm. 1862.

Kremsmünster. — Sternwarte. (See 3465.)

- 3451. Kronstadt. Evangelisches gymnasium.
 - a. Programm. 1860.

Kronstadt. — Verein für siebenbürgische landeskunde. a. Archiv. (See 3420.)

- 3452. Laibach. Kais.-kön. akademisches gymnasium.
 - a. Programm. 1852.
- graphie des herzogthums Krain; von Hochenwart. Heft 1-2, 1838. 2 v. 8°. 3453. Laibach. — Beiträge zur naturgeschichte, landwirthschaft und topo-
- 3454. Laibach. Landes-museum im herzogthum Krain. a. Jahresbericht. 1-2, 1857-58 (1858-59). 2 n. 8°.

(Same institution as 3457?)

- 3455. Laibach. Kais.-kön. ober-gymnasium. a. Jahresbericht. 1862.
- 3456. Laibach. Kais.-kön. selbstständige unter-realschule.
- a. Jahresbericht. 1-8, 1853-60. 8 n. 3457. Laibach. — Verein des krainischen landes-museums.

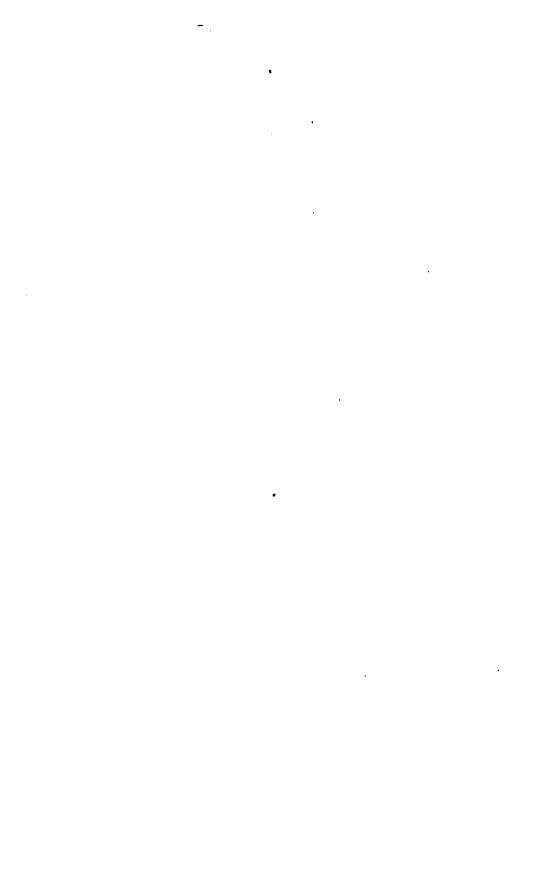
a. Jahresheft. 1-3, 1856-62. 3 v. 8°. (Same institution as 3454?)

Landstrasse, Kais.-kön. ober-realschule in der vorstadt. (See 3613.)

- 3458. Leippa. Kais.-kön. ober-gymnasium zu Böhmisch-Leippa. a. Programm. 1851-62. 12 n.
 - Leipzig. -- Meteorologen-versammlung. (See 3602.)
- 3459. Leitmeritz. Deutsche communal-ober-realschule. a. Jahresbericht. 1862.
- 3459 a. Leitmerits. Kais.-kön. ober-gymnasium. a. Programm. 1853.
- 3460. Lemberg. Kais.-kön. ober-gymnasium bei den dominicanern. a. Jahresbericht. 1850-51.
 - **Leoben.** Kais.-kön. berg-akademie. (See 3573.)

Leoben. — Kais.-kön. montanlehranstalt. (See 3573.)

- 3461. Lins. Beiträge zur landeskunde für Oesterreich ob der Enns und Salzburg. Lief. 1-27, 1840-74. 27 n. 8°. (Issued with 3466, 3463, a.)
- 3462. Lins. -- Musealblatt; zeitschrift für geschichte, kunst, natur und technologie Oesterreichs ob der Enns und Salzburgs. 1889-41. 2 v. 4°.



```
3463. Lins. - Museum francisco-carolinum.
       a. Bericht. 4-34, 1840-76. 31 v. 8°. (For earlier volumes, see 3466;
          see also 3461.)
       b. Zeitschrift. 1842-44. 3 v. 4°.
          (See also 3461, 3466.)
3464. Lins. - Kais.-kön. ober-realschule.
       a. Jahresbericht. 1857-58 (1858). 1 n. 4°.
3465. Lins. — Sternwarte zu Kremsmünster.
       a. Resultate aus den . . . angestellten meteorologischen beobachtungen.
          1856-69. 14 n. 8°.
3466. Lins. - Vaterländischer verein zur bildung eines museums für das erz-
       herzogthum Oesterreich ob der Enns und das herzogthum Salzburg.
a. Bericht über die leistungen. 1-3, 1835-39. 3 n. 4°. (For continu-
          ation, see 3463, a.)
          (See also 3461, 3463.)
      Lotos, Naturhistorischer verein. (See 3504.)
      Mähren und Schlesien, Werner-verein . . . von. (See 3360.)
      Kais.-kön, mährisch-schles, gesellschaft für ackerbau, etc. (See 3355.)
      Magyar akadémia. (See 3372.)
      Magyar kir. bányász- és erdész-akadémia, etc. (See 3366 a.)
      Magyar kir. bányász-akadémia. (See 3537.)
      Magyar kir. földtani intézet. (See 3368.)
      Magyar (kir.) földtani társulat. (See 3369.)
      Magyar földrajzi társulat. (See 3367.)
      Magyar mérnök- és épitész-egylet. (See 3370.)
      Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. (See 3346.)
      Magyar kir. természettudományi társulat. (See 3371.)
      Magyar tudományos akadémia. (See 3372.)
      Magyar kir. tudományos egyetem. (See 3361.)
      Magyar tudós társasag. (See 3373.)
      Magyarországi kárpátegylet. (See 3433.)
      Maros-Vásárhely. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagy-
gyülése. 1864. (See 3346.)
      Mehádia. — Magyar orvosok és természetvizsgálok nagygyülése. 1872.
          (See 3346.)
3467. Melk. — Kais.-kön. ober-gymnasium.
       a. Jahresbericht. 1-6, 1851-56. 6 n. 4°.
3468. Meran. — Kais.-kön. gymnasium.
       a. Programm. 1855.
3469. Neuhaus. — Kais.-kön. neuhauser gymnasium.
       a. Programm. 1852-53.
3470. Neusatz. — Oeffentliche unter-realschule in der kön. freistadt Neusatz.
       a. Programm. 1859.
      Nieder-österreichische landes-ober-realschule. (See 3525.)
3471. Nyitra. — Der naturfreund Ungarns; von Nagy, etc. Jahrg. 1-2, 1856-58. 2 v. 8°.
3472. Nyitra. - Magyarhoni természetbarát [hungarian friend of nature];
          szerk. Nagy, etc. 1-2 iii, 1856-58.
3473. Oedenburg. — Benedictiner-ober-gymnasium.
       a. Programm. 1856.
      Oedenburg. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése.
          1847. (See 3346.)
      Oedenburg. — Zeitschr. für natur- und heilkunde in Ungarn. (See 3387.)
      Oesterreicher kaiserstaates, Gartenbau-gesellschaft des. (See 3586.)
      Oesterreichischer alpen-verein. (See 3615.)
      Oesterreichischer geflügelzucht-verein. (See 2500.)
      Oesterreichische gesellschaft für meteorologie. (See 3618.)
      Oesterreichischer ingenieur- (und architekten-) verein. (See 3621.)
      Oesterreichischer touristen-club. (See 3624.)
```

•		
	•	
	•	
-	-	
	•	

231

- Oesterreich, Vaterländischer verein zur bildung eines museums für das herzogthum. (See 3466.)
- 3474. Olmüts. Beiträge zur paläontographie von Oesterreich; von Hauer. Heft 1-2, 1858-59. 64 pp. 4°.

AUSTRIA.

- 3475. Olmüts. Kais.-kön. (deutsches) ober-gymnasium.
 a. Jahresbericht. 1-17, 1855-71. 17 n. 8°.
- 3476. Olmüts. Kais.-kön. gymnasium.
 a. Jahresbericht. 1852-65. 14 n. 4°. and 8°.
 b. Programm. 1867. 1 n. 8°.
- 3477. Olmüts. Kais.-kön. ober-realschule.
 - a. Jahresbericht. 1-12, 1855-67. 12 n. 4° and 8°.
 - Pécs. Magyar orvosok és természetvizagálók nagygyülése. 1846. (See 3346.)
- 3478. Pécs. Pécsi kath. fögymnasium [catholic upper gymnasium of Fünfkirchen].
 - a. Programm. 1859.
- 3479. Pisek. Kais.-kön. gymnasium. a. Jahresbericht. 1857.
- 3480. Pola. Kais.-kön. hydrographisches amt.

 - a. Hydrographische nachricht. (See d.)
 b. Kundmachung für seefahrer. (See d.)
 - c. Meteorologische beobachtungen. 1876.
 - d. Mittheilungen aus dem gebiete des seewesens (marine bibliothek). Bd. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°. (Containing kundmachung für seefahrer and hydrographische nachricht.) (Cf. 3590.)
 - Possony. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1865. (See 3346.)
- 3482. Prag. Abhandlungen einer privatgesellschaft in Böhmen, zur aufnahme der mathematik, der vaterländischen geschichte, und der naturgeschichte. Bd. 1-6, 1775-84. 6 v. 8°. (For continuation, see 3492, a.)
- 3483. Prag. Král. akadem. gymnasium.
 - a. Programm. 1852.
- 3484. Prag. Almanach de Carlsbad, ou mélanges médicaux, scientifiques et littéraires relatifs à ces thermes et au pays; par de Carro. Ann. 1-8, 1831-33. 3 v. 12°.
- 3485. Prag. Archäologische section des böhmischen museums.
 - a. Archäologische blätter. Heft 1, 1852. 1 v. f. (Cf. 3498.)
- 3486. Prag. Architekten- u. ingenieur-verein für (im königreich) Böhmen. a. Mittheilungen. Jahrg. 1-10, 1866-75. 10 v. 4°.
 - Prag. Archiv für die naturw. landesdurchforschung von Böhmen. (See 3488, a.)
- Astronomisch-meteorologisches jahrbuch für Prag; von Kreil. 3487. **Prag.** -Jahrg. 1-4, 1842-45. 4 v. 8°.
- 3488. Prag. Beide comités für die landesdurchforschung.
 - a. Archiv für die naturwissenschaftliche landesdurchforschung von Böhmen. Bd. 1-3, 1869-77. 3 v. 8°. (Divided into: Die arbeiten der topographischen abtheilung; der geologischen section — abtheilung; der botanischen section; der zoologischen section - abtheilung; der chemischen section — chemisch-petrologischen abtheilung.)
 - b. Jahresbericht über die wirksamkeit. 1-2, 1864-66 (1865-67). 2 n. 8°.
- 3489. Prag. Beiträge zur balneologie, aus den curorten Böhmens; herausgegeben von mehreren vertretern derselben; red. Löschner. Bd. 1-2, 1863-67. 2 v. 8°.
- 3490. Prag. Beiträge zur gesammten natur- und heilwissenschaft; von Weitenweber. Bd. 1-5? 1836-42 (1837-42). 5? v. 8°.
- 3491. Prag. Der bergmann; blätter für bergbau, montanistische industrie und verkehr; von Graf, etc. Jahrg. 1-3, 1873-75. 8 v. 4°.
 - Prag. Böhmischer forst-verein.
 - a. Vereinsschrift für forst-, jagd- und naturkunde. (See 3512.)
- 3492. Prag. (Kön.) böhmische gesellschaft der wissenschaften (král. česká společnosť nauk).
 - a. Abhandlungen . . . nebst der geschichte. 1. Th. 1-4, 1785-88 (1786-



- 89). 4 v. 4°. 2. Neuere abhandl. Bd. 1-3, 1790-98. 3 v. 4°. 3. Abhandlungen. Bd. 1-8, 1802-23 (1804-23). 8 v. 4°. 4. Neue folge. Bd. 1-5, 1824-36 (1827-37). 5 v. 4°. 5. Bd. 1-14, 1837-66 (1841-66). 14 v. 4°. 6. Bd. 1-7, 1867-74 (1868-75). 7 v. 4°. Uebersicht, 1-3 (1823). (For earlier series, see 3482.)
- b. Berichte der sectionen. 1837-64.
- c. Berichte über die verhandlungen in ihren sectionsversammlungen. 1840-41 (1842). 1 n. 4°.
- d. Neue(re) abhandlungen. (See a.)
- e. Neue physikalische belustigungen. (See 3505.) f. Sammlung physikalischer aufsätze. (See 2527.)
- (See 2527.)
- g. Sitzungsberichte. 1859-72. 14 v. 8°.; ibid. (zprávy o zasedání). 1873-76. 4 v. 8°.
- h. Uebersicht der sitzungen im studien-jahre 1852-53. 1 n. f.
- i. Zprávy o zasedání. (See g.) (See also 2527, 3482, c.)
- 3493. Prag. Böhmisches museum für natur- und länderkunde, geschichte. kunst und literatur.
 - a. Jahrbücher. Bd. 1-2, 1830-31. 2 v. 8°.
- 3494. Prag. Kais.-kön. böhmische ober-realschule.
 - a. Jahresbericht. 1852-58. 7 n.
- 3495. Prag. Časopís chemiků českych; spolu organ spolku cukrovárníků východních Čech [journal of bohemian chemists, and organ of the association of sugar refiners in Eastern Bohemia]; rekaktor Stolba. 1869-70. 2 v. 8°. (Continued in 3510, a.)
 - Prag. Královská česká společnosť nauk.
 - a. Zprávy o zasedání. (See 3492, g.)
- 3496. Prag. Deliciae pragenses, historiam naturalem spectantes; ed. Presl, etc. Bd. 1, 1822. 1 v. 16°. (Contains only papers by editors.)
- 3497. Prag. Kais.-kön. deutsche ober-realschule. a. Programm. 1-16, 1857-77. 16 v. 8°.
- 3498. Prag. Gesellschaft des vaterländischen museums in Böhmen.
 - a. Monatsschrift. Bd. 1-3, 1827-29. 3 v. 8°.
 - b. Verhandlungen in der . . . allgemeinen versammlung. 1-34, 1823-56. 34 v. 8º. (Cf. 3485.)
- 3499. Prag. Kais.-kön. kleinseitner gymnasium. a. Programm. 1863-64.
 - **Prag.** Lotos. (See 3504, a.)
- 3500. Prag. Magnetische und geographische ortbestimmungen im österreichischen kaiserstaate, ausgeführt von Kreil, etc. Jahrg. 1-5, 1846-51 (1848-52). 5 v. 4°.
- Magnetische und meterologische beobachtungen zu Prag in ver-3501. Prag. bindung mit mehreren mitarbeitern ausgeführt und auf öffentliche kosten herausgegeben von Kreil, etc. Jahrg. 1-25, 1839-65. 25 v. 4°.
- 3502. Prag. Museum královstvá českého [royal bohemian museum].
 - a. Casopis [journal]. Ročnik 1-29, 1827-55. 29 v. 8°. 1856-72. 16 v. 8°.
 - b. Pamatky archaeologické a mistopisné, vydávané od archaeologického sboru nákladem matice české [archaeological memoirs issued by the archaeological commission]. Dil.1-4, 1855-60. 4 v. 4°. (See also 3503,a.)
 - c. Živa; sborník vědecký . . .; odbor přírodovědecký a mathematický [life; scientific magazine . . .; specially relating to natural history and mathematics]. 1-10, 1868-72. 10 n. and v. 8°. (Cf. 3515.) (See also 3503.)
- 3503. Prag. Museum des königreichs Böhmen.
 - a. Die archäologischen sammlungen. Abh. 1-8, 1859-62. 8 v. 8°. (See 3502, b.) (See also 3502.)
- 3504. Prag. Naturhistorischer verein Lotos.
 - a. Lotos; zeitschrift für naturwissenschaften. Jahrg. 1-25, 1851-75.
- 3505. Prag. Neue physikalische belustigungen. Bd. 1-2, 1770-71. 2 v. 8°. (Given by Agassiz as a publication of the gesellschaft der wissenschaften; but this seems not to have been founded, even as a privatgesellschaft, until later.)



- 3506. Prag. Ober-realschule zu Rakonitz. a. Programme. 1858-59. 2 n. 8°.
- 3507. Prag. Prager gelehrte nachrichten. Bd. 1-2, 1771-72. 2 v. 8°.
- 3508. Prag. Kais.-kön. prager-neustädtes gymnasium. a. Programm. 1863.
- 3509. Prag. Sammlung physicalisch-öconomischer aufsätze zur aufnahme der naturkunde und der damit verwandten wissenschaften in Böhmen; von Schmidt. Bd. 1, 1795. 1 v. 8°.
- 3510. Prag. Spolek chemiků českých [society of bohemian chemists].
 a. Zpravy [transactions]. Ročn. 1-2, 1872-76. 2 v. 8°. (Continuation of 3495.)
- Kais.-kön. sternwarte. 3511. Prag.
 - a. Magnetische und meteorologische beobachtungen. Jahrg. 1-34, 1840-73 (1841?-74). 84 n. 4°.; astronomische, magn. und. met. beob. Jahrg. 35-36, 1874-75 (1875-76). 2 n. 4°.
- 3512. Prag. Verein böhmischer forstwirthe.
 - a. Vereinsschrift für forst-, jagd- und naturkunde. Heft 1-96, 1849-76. 24 v. 8°.
- 3513. Prag. Verein zur ermunterung des gewerbegeistes in Böhmen. a. Jahrbuch für physiker. 1838. 1 v. 8°.
 - Prag. Versammlung der deutschen naturf. und ärzte. (See 2220.)
- 3514. Prag. Vesmír [cosmos]; ed. Kumpošt. 1871.
 3515. Prag. Živa; časopís přírodnický [life; a natural history journal]; red.
 Purkyně, etc. Ročn. 1-7, 1853-59. 7 v. 8°. (Cf. 3502, c.)
- 3516. Pressburg. Kais.-kön. katholisches gymnasium.
 - a. Programm. 1-6, 1851-56.
 - Pressburg. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1865. (See 3346.)
- 3517. Pressburg. Oeffentliche vollständige realschule der kön. freistadt Pressburg.
 - a. Programm. 1-10, 1851-60. 10 n.
- 3518. Pressburg. Ungrisches magazin, oder beyträge zur ungrischen geschichte, geographie, naturwissenschaft und der dahin einschlagenden litteratur; von von Windisch. Bd. 1-4, 1781-88. 4 v. 8°. (Callisen gives "ungarisches mag. oder beitr. z. vaterl. gesch., erdbeschreibung, etc.")
- 3519. Pressburg. Verein für natur- und heilkunde.
 - a. Verhandlungen. 2. Heft 1, 1869-76 (1871-76). 8 v. 8°. (For first series, see 3520, b.)
- 3520. Pressburg. Verein für naturkunde.

 - a. Correspondenzblatt. Jahrg. 1-2, 1862-63. 2 v. 8°. (= b, jahrg. 6-7).
 b. Verhandlungen. Jahrg. 1-10, 1856-70. 10 v. 8°. (Cf. a; for later series, see 3519, a.)
 - Přibram. Kais.-kön. berg-akademie. (See 3573, a.)
 - Přibram. Kais.-kön. montan-lehranstalt. (See 3573, a.)
 - Rakonitz. Ober-realschule. (See 3506.)
- 3521. Reichenberg. Oeffentliche sechsklassige ober-realschule. a. Jahresbericht. 1-7, 1852-58. 7 n. 8°.
- 3522. Reichenberg. Verein der naturfreunde.
 - a. Mittheilungen.
 - Rima-Szombat. Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1867. (See 3346.)
 - Rossau, Wiener kommunalschule in der. (See 3643.)
- 3523. Rovereto. --- Imp. reg. accademia roveretana (di lettere e scienze degli agiati).
 - 1826-54. 29 n. 8° and 4°. (Probably many others, as the academy was founded in 1750.)
 - b. Publica tornata. 1852 (1853). 1 n. 8°.
 - Rovereto. Imp. reg. ginnasio superiore. (See 3547 a.)
- 3524. Rovereto. Imp. reg. scuola reale Elisabettina.
 - a. Programma. 1-11, 1859-70 (1860-70). 11 n. 8°.



```
Sächsische nations-universität. (See 3418.)
      St. Anna, Kais.-kön. normal-, haupt- und unter-realschule. (See 3610.)
      St. Johann in der Jägerzeile, Vollständige kais.-kön. unter-realschule.
          (See 3641.)
3525. St. Pölten. - Nieder-österreichische landes-ober-realschule.
       a. Programm. 1-4, 1864-67. 4 n. 8°.
3526. Salsburg. - Kais.-kön, akad, gymnasium.
       a. Programm. 1853-58.
3527. Salsburg. — Annalen der berg- und hüttenkunde; von von Moll. Bd. 1-3,
          1801-05. 3 v. 8°. (Continuation of 3529, and succeeded by 3166.)
3528. Salsburg. - Gesellschaft für salzburger landeskunde.
       a. Mittheilungen. Vereinsjahr 1-12, 1861-72. 12 v. 8°.
3529. Salsburg. - Jahrbücher der berg- und hüttenkunde; von von Moll. Bd.
          1-5, 1797-1801. 5 v. 8°. (Continued in 3527, 3166.)
3530. Salsburg. — Oberdeutsche beyträge zur naturlehre und öconomie; von
          von Moll. 1787. 1 v. 8°.
3531. Salsburg. — Physikalisches tagebuch für freunde der natur; von Hübner.
          Jahrg. 1-4, 1784-88. 4 v. 8°.
3532. Salsburg. — Städtisches museum Carolino-Augusteum.
       a. Jahresbericht. 1868-70. 3 n. 8°.
          (Cf. 3533.)
3533. Salsburg. — Vaterländisches museum Carolino-Augusteum.
       a. Jahres-bericht. 1852-64. 8°.
          (Cf. 3532.)
3534. Salsburg. — Kais.-kön. vollständige unter-realschule.
       a. Jahresbericht. 1854-57.
3535. Sandec. — Kais.-kön. sandečer gymnasium.
       a. Programm. 1857.
3536. Schässburg. - Evangelisches gymnasium und die damit verbundenen
          lehranstalten.
       a. Programm. 1853-74 (1854-74). 21 n. 8°.
      Schlesien, Werner-verein . . . von Mähren und. (See 3360.)
      Schlesischer bienenzucht-verein. (See 3558 =.)
      Schotten, Kais.-kön. obergymnasium zu den. (See 3611.)
      Schottenfelde, Kais.-kön. ober-realschule am. (See 3612.)
3537. Selmecz. — Magyar kir. bányász-akadémia [royal hungarian mining
          academy].
       a. Bányászati és kohászati lapok [journal of mining and metallurgy].
          Vol. 1-9, 1868-76. 9 v. 4°.
      Selmecz. — Kais.-kön. berg-akademie. (See 3573, a.)
      Selmecs. — Kais.-kön. schemnitzer berg-akademie. (See 3573. a.)
      Selmecs. — Kajs.-kön. ungarische (schemnitzer) berg-akademie. (See
          3573, a.)
      Siebenbürgische landeskunde, Verein für. (See 3420.)
      Siebenbürgischer verein für naturwissenschaften. (See 3419.)
      Steierischer gebirgs-verein. (See 3411.)
      Steiermark, Geognostisch-montanistischer verein für. (See 3402.)
      Steiermark und Kärnten, berg- und hüttenmännischer verein für. (See
          3434.)
      Steiermark, Montanistischer verein für. (See 3435.)
      Steiermärkisch-ständisches joanneum. (See 3412.)
      Steiermärkisch-ständ. montan-lehranstalt. (See 3414.)
      Steiermärkisch-ständ, ober-realschule. (See 3413.)
3538. Stuhlweissenburg. — Stuhlweissenburger ober-gymnasium.
      a. Programm. 1857.
3539. Sucrawa. -- Kais.-kön. gr. und univ. ober-gymnasium.
```

a. Programm. 1863. 3540. Seeged. — Nagy-gymnasium.

a. Evkönyv [annals]. 1857-58 (1858). 1 n. 4°.

	•	-		
			•	
			•	
,		•		
			•	
			•	

- 3541. Scombathely. Kathol. algymnasium. a. Programm. 1856-57 (1857). 1 n. 4°.
- 3542. Scombathely. -- Kathol. gymnasium. a. Programm. 1-6, 1851-57. 6 n. 4° and 8°.
- 3543. Tarnów. Vollständiges kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1855.
- 3544. Temesvár. Délmagyarországi természettudományi társulat [south hungarian society of natural sciences]. a. Természettudományi évkönyv [annals of natural science]. Évf. 1-2,

1874-76 (1875-76). 2 v. 8°.

3545. Temesvár. — Kathol. gymnasium.

a. Programm. 1-8, 1850-58 (1851-58). 8 n. 4°.

Temesvár. — Magyar orvosok és természetvizsgálók nagygyülése. 1844. (See 3346.)

3546. Teschen. — Kais.-kön. katholisches gymnasium. a. Programm. 1-8, 1850-58 (1851-58). 8 n. 4°.

Theresianischen akademie, Gymnasium der kais.-kön. (See 3589.)

Tirol und Vorarlberg, Geogn.-montanistischer verein für. (See 3425.)

Tirol und Vorarlberg, Verein zur . . . durchforschung des landes. (See 3429.)

- 3547. Trento. Imp. reg. ginnasio liceale. a. Programma. 1856.
- 3547*. Trento. Imp. reg. ginnasio superiore di Rovereto. a. Programma. 1-6, 1850-56 (1851-56). 6 n. 8°.
- 3548. Trento? Società alpina del Trentino. a. Annuario. 1, 1874.
- 3549. Trieste. L'amico dei campi.
- 3550. Trieste. Annuario marittimo; compilato dal Lloyd austriaco coll' approvazione dell' eccelso imp. reg. governo central marittimo (comp. per cura dell' imp. reg. governo marittimo in Trieste e del reg. govern. maritt. in Fiume). Ann. 1-26, 1851-76. 26 v. 8°.
- 3551. Tsieste. Archeografo triestino. Vol. 1-3, 1869-71. 3 v.
- 3552. Trieste. Archivio marittimo; raccolta di scelte notizie nautiche di tutto ciò che concerne costruzioni navali e scienze applicabili alla marina; red. Mikocz. Ann. 1, fasc. 1, 1867. 1 n. 8°. (Cont.?)
- 3553. Trieste. Civico museo Ferdinando-Massimiliano.

 a. Cenni storici. 1846-74 (1856-74). 5 n. 4°.
- 3554. Trieste. Civica scuola reale autonoma. a. Programma. 1863.
- 3555. Trieste. Collegio farmaceutico.
 - a. Il ricoglitore; periodico mensile di farmacia, chimica, igiene, varieta ecc. 1869.
 8°.
- 3556. Trieste. Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1-11, 1850-61. 11 n. Trieste. — Il ricoglitore. (See 3555, a.)
- 3557. Trieste. Società adriatica di scienze naturali. a. Bollettino. Vol. 1-2, 1874-76 (1875-76). 2 v. 8°.
- 3558. Troppau. Kais.-kön. ober-gymnasium. a. Programm. 1856-59. 4 n. 4°.
- 3558a. Troppau. Schlesischer bienenzucht-verein.

a. Der schlesische imker. Jahrg. 1-3, 1874-76.

Kön. ungarische central-anstalt für meteorol., etc. (See 3382.)

Kön. ungarische geologische anstalt. (See 3383.)

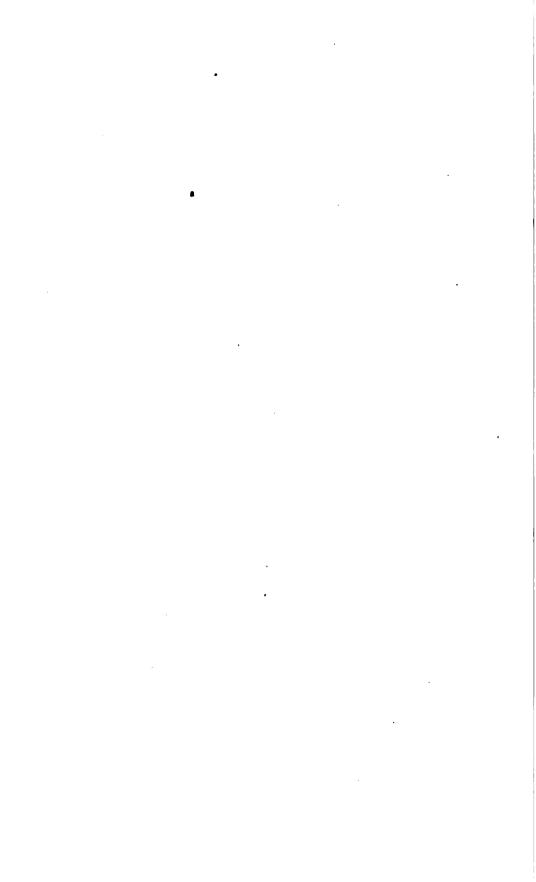
Kön, ungarische gesellschaft der naturforscher. (See 3384.)

Ungarischer Karpathen-verein. (See 3433.)

Ungarischer naturwissenschaftlicher verein. (See 3385.)

Ungarn, Geologische gesellschaft für. (See 3363.)

- 3559. Vinkovce. Kais.-kön. katholisches staats-ober-gymnasium zu Vinkovce in der kroatisch-slavonischen grenze.
 - a. Programm. 1859.
 - Vorarlberg, Geogn.-montanistischer verein für Tirol und. (See 3425.)



Vorarlberger museums-verein. (See 3352.)

Vorarlberg. Verein zur . . . durchforschung des landes Tirol und. (See

Vordernberg. - Steiermärkisch-ständische montanlehranstalt. (See 3414.)

Werner-verein. (See 3360.)

Wieden, Wiener kommunal-schule in der vorstadt. (See 3644.)

- 3560. Wien. Kaiserliche akademie der wissenschaften.
 - a. Almanach. 1-26, 1851-76. 26 v. 8°.
 - Anzeiger; mathematisch-naturwissenschaftliche classe. Jahrg. 1-10, 1864-73. 10 v. 8°. (Continued in h.)
 - c. Bericht der ständigen commission für die Adria. Bd. 1-3, 1869-72 (1869-73). 3 v. 4. (With two divisions: für meteorol. beobacht.; für marit. beobacht.)
 - d. Denkschriften; mathematisch-naturwissenschaftliche classe. Bd. 1-4, 1850-53. 4 v. f°.; bd. 5-36, 1853-76. 32 v. 4°. Register, 1-25, 1850-66 (1867?). 1 v. 4°.

 e. Die feierliche sitzung. 1848-76. 26 v. 8°.

 - f. Jahrbücher der kais.-kön. central-anstalt für meteorologie und erdmagnetismus. (See 3577, b.)

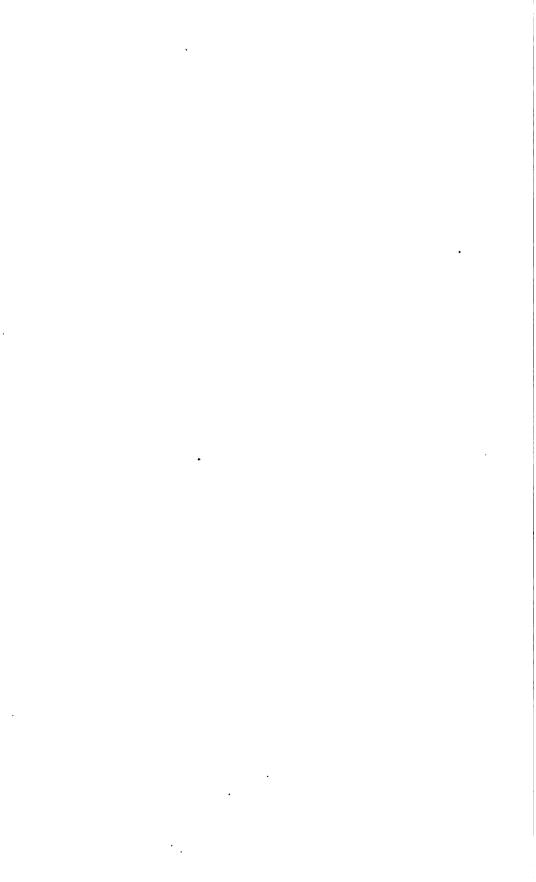
 g. Notizenblatt. Jahrg. 1-9, 1851-59. 9 v. 8°.

 h. Sitzungsanzeiger. 1874-76. 3 v. 8°. (For earlier series, see b.)

 s. Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen classe.

 - Bd. 1-42, 1848-60. 42 v. 8°.; bd. 43-64, 1861-71. 44 v. 8°.; bd. 65-74, 1872-76. 30 v. 8°. Register, 1-64, 1854-71 (1848-72). 1 v. 8°.
- 3561. Wien. Kais.-kön. akademisches gymnasium.
 - a. Jahresbericht. 1858.
- 3562. Wien. Allgemeine bauzeitung für architecten, ingenieurs, etc.; von Förster. Jahrg. 1-41, 1836-76. 41 v. f.
 - Wien. Allgemeine conferenz der europäischen gradmessung. (See 1.) Wien. - Allgemeines repertorium der neuesten in- und ausländischen literatur. (See 2884.)
 - Wien. Allgemeine versammlung von berg- und hüttenmännern. (See 3345.)
- 3563. Wien. Allgemeines wiener polytechnisches journal. Bd. 1-2, 1842-43.

 2 v. 4°.
- Wien. Almanach der österreichischen kriegsmarine. (See 3590, a.)
- 3564. Wien. Anthropologische gesellschaft.
 a. Mittheilungen. Bd. 1-6, 1870-76. 6 v. 8°.
- 3565. Wien. Archiv für geographie (erdkunde), historie, staats- und kriegs-kunst; von Hormayr. Jahrg. 1-19, 1810-28. 19 v. 4°.
- 3566. Wien. Archiv für geographie und statistik, ihre hülfswissenschaften und litteratur, mit vorzüglicher rücksicht auf die österreichischen staaten; von Liechtenstern. Jahrg. 1-3, 1802-04. 8 v. 8°.
- 3567. Wien. Archiv für physiologische und pathologische chemie und mikroskopie (organ für die fortschritte der gesammten medicinischen chemie im in- und auslande); von Heller. 1. Bd. 1-4, 1844-47. 4 v. 8°. 2. . . . mit besonderer rücksicht auf die medizinische diagnostik und therapie. 1852-54. 8 v. 8°. (For earlier volumes, see 2395, a.)
- 3568. Wien. Das archiv für seewesen; mittheilungen aus dem gebiete der nautik, des schiffbau- und maschinenwesens, der artillerie, wasserbauten, etc., sowie der literatur und bibliographie des seewesens; von Ziegler. 1. Jahrg. 1-6, 1865-70. 6 v. 8. 2. Jahrg. 1-2 (7-8), 1871-72. 2 v. 8°.
- 3569. Wien. Beiträge zur chemie, in übersetzung oder vollständigen auszügen neuer chemischer abhandlungen, sammt einigen neuen aufsätzen; von Wasserberg. 1791. 1 v. 8°.
- 3570. Wien. Beiträge zur paläontographie von Oesterreich; von von Hauer. Bd. 1, i-ii, 1850-59. 1 v. 4°.
- 3571. Wien. Beiträge zur philosophischen anthropologie und der damit verwandten wissenschaften; von Wagner. Bd. 1-2, 1794-96. 2 v. 8°.
- 3572. Wien. Benkö's medicinische ephemeriden, aus dem lateinischen fibersetzt und mit der topographie von Mischkoltz vermehrt; von Eyerel. Bd. 1, 1780-98 (1794). 1 v. 8°. (For original, see 3584.)



3573. Wien. — Kais.-kön. berg-akademien zu Přibram und Leoben.

a. Berg- und hüttenmännisches jahrbuch der . . . und der k. ungarischen berg-akademie zu Schemnitz; als fortsetzung des jahrbuches der k.-k. montanlehranstalt zu Leoben. Bd. 1-24, 1851-76. 24 v. 8°.

This jahrbuch has varied its title with nearly every volume. Bd. 1-4, der k.-k. montanl. zu Leoben, 1851-54; als forts. d. j. d. vormals steierm. ständ. montanl. zu Vordernberg. (See 3414.) Bd. 5-7, der k.-k. montanl. zu Leoben und Přibram, 1856-58; als forts. d. j. d. k.-k. montanl. zu Leoben; the succeeding volumes are also referred to as a continuation of the same (if of any), with the exception of bd. 6, 9, 12 and 15, which are called respectively bd. 9, 12, 15 and 18 of the Vordernberg jahrbuch; while the body of the title has the following changes: Bd. 8, 1859, der k.-k. schemnitzer berg-ak. u. d. k.-k montanl. zu L. u. P. Bd. 9-10, 1860-61, der k.-k. montanl. zu. P. u. d. schemnitzer berg-ak. (berg-ak. zu S.). Bd. 11-15, 1862-66, der k.-k. berg-akademien S. u. L. (L. u. S. or zu L. u. S.) u. d. k.-k. montl. P. (zu P.). Bd. 16, 1867, der k.-k. berg-ak. zu L., P. u. S. Bd. 17, 1868, der k. ungar. schemn. berg-ak. u. d. k.-k. berg-ak. L. u. P. Bd. 18-24, 1869-76, as above. (See also 3414.)

- 3574. Wien. Der bergmann; blätter für bergbau, montanistische industrie und verkehr; von Graf, etc. Jahrg. 1-4, 1878-76. 4 v. 44.
- 3575. Wien. Berichte über die mittheilungen von freunden der naturwissenschaften in Wien; von Haidinger. Bd. 1-7, 1846-50 (1847-51). 7 v. 8°. Wien. - Bericht über die österreichische literatur der zoologie, etc.
 - (See 3648.) Wien. — Kön. böhmische gesellschaft der wissenschaften. (See 3492.)
- Wien. Botanisches archiv. (See 3586, a.) 3576. Wien. - Botanisches taschenbuch, oder conservatorium aller resultate
- ideen und ansichten aus dem ganzen umfange der gewächskunde; von Trattinick. Jahrg. 1, 1821. 1 v. 89.
- 3577. Wien.—Kais.-kön. central-anstalt für meterologie und erdmagnetismus. a. Beobachtungen. 1866-71. 6 v. 8°. b. Jahrbücher. 1. Bd. 1-8, 1848-56 (1854-61). 8 v. 4°. 2. Bd. 1-11

 - (9-19), 1864-74 (1866-76). 11 v. 4°.
 c. Uebersichten der witterung in Oesterreich und einigen auswärtigen stationen. 1862-63 (1864-65). 2 v. 4°.
- Chemisches laboratorium in Innspruck. a. Mittheilungen. 1-2, 1867-69. 2 n. 89
- 3579. Wien. Collectanea austriaca ad botanicam, chemiam, et historiam naturalem spectantia; ed. Jacquin. Vol. 1-4, 1786-90. 4 v. 4. Suppl. 1796. (Cf. 3605.)
- 3580. Wien. Deutsches museum; von Münch. Bd. 1-6, 1822-25. 6 v. 8°. Wien. — Kais.-kön. deutsches ober-gymnasium zu Olmüts. (See 3475.)
- 3581. Wien. Embryologisches institut der kais.-kön, universität. a. Mittheilungen. Heft 1, 1876. 1 v. 8°.
- 3582. Wien. Engineering; deutsche ausgabe; vermehrt durch deutsche original-artikel; red. Stummer-Traunfels. Jahrg. 1, 1874. 1 v. 4°. (For original, see 266.)
- 3583. Wien. Ephemerides astronomi ad meridianum vindobonensem (jussu augustorum calculis definitae; a Hell, etc. 1756-1805. 50 v. 8°.
- 3584. Wien. Ephemerides meteorologico-medicae, quibus altitudines barometri et thermometri, ventorum regnantium genera et alia apparentia meteora cyclusque novem-decennales, et horum in sublunaria triae naturae regna, scilicet dies criticos pares et impares, vegetabilium et animalium vitam, etc. connotantur, in toto inclyto comitatu borsodiensi, signanter in regio camerali oppido Miskoltz factae, cum exsculpta comitatus geographica mappa; a Benkö. 1783-93 (1794). 5 v. 8°. (For german translation, see 3572.)
- 3585. Wien. Erfahrungen im berg- und hüttenmännerschen maschinenbauund aufbereitungswesen (zusammengestellt aus den berichten und mittheilungen der österreichischen k.-k. und gewerkschen berg-, hütten- und salinenbeamten); von Rittinger. Jahrg. 1854-72 (1855-73). 19 n. 4°. (The first jahrg. is entitled gratis-beilage of 3628.)



- 3586. Wien. Gartenbau-gesellschaft des österreichischen kaiserstaates.
 - a. Botanisches archiv; abbildungen und beschreibungen neuer oder seltener pflanzen, welche in den gärten der monarchie blühen. Heft 1-2, 1837. 2 n. 4°.
 - **Wien.** Generalbericht über die mitteleurop. gradmessung. (See 1, b.)
- 3587. Wien. Kais.-kön. geographische gesellschaft.
 - a. Mittheilungen. L. Bd. 1-10, 1857-67 (1857-68). 10 v. 8°. 2. Bd. 1-9 (11-19), 1868-76. 9 v. 8°. b. Sitzung. 1856-57. f.
- 3588. Wien. Kais.-kön. geologische reichsanstalt.

 - a. Abhandlungen. Bd. 1-8, 1852-76. 8 v. 4°. b. Jahrbuch. Bd. 1-26, 1850-76. 26 v. 8°. 11-20 (1872). 2 v. 8°. Register, 1-10 (1863).
 - c. Uebersicht der resultate mineralogischer forschungen. 1844-68 (1852-68?). 12 v. 4°.
 - d. Verhandlungen. 1867-76. 10 v. 8°.
- 3589. Wien. Gymnasium der kais,-kön, theresianischen akademie. a. Jahresbericht. 1863.
- 3590. Wien. Hydrographische anstalt der kais, kön, marine.
 - a. Almanach der österreichischen kriegsmarine. Jahrg. 1-8, 1862-69. 8 v. 12°.
 - b. Mittheilungen. Bd. 1, 1862-65. 1 v. 4°. (Cf. 3480.)
 - Wien. International meteorologen-congress. (See 17.)
- 3591. Wien. Jahrbuch für balneologie, hydrologie und klimatologie; von Kisch. Jahrg. 1-6, 1871-76. 6 v. 8°.
- 3592. Wien. Jahrbuch für den berg- und hüttenmann des österreichischen kaiserstaates. Jahrg. 1-5, 1848-55. 5 v. 8°.
- 3593. Wien. Jahresbericht über die forschritte der thierchemie; von Maly. Bd. 1-5, 1871-75 (1873-76). 5 v. 8°.
- 3594. Wien. Kleine beiträge zur länder- und völkerkunde von Oesterreich-Ungarn; von Seibert. 1875-76. 2 v. 8°.?
- 3595. Wien. Kosmographische gesellschaft.
 - a. Statistisch-geographische monatsschrift. 1797. 1 v. 8°.
- 3596. Wien. Kosmographische nachrichten und sammlungen auf das jahr 1748 (1750). 1 v. 4°.
 - Wien. Kosmos. (See 2953.)
- 3597. Wien. Laboratorium der allgemeinen chemie an der kais.-kön, technischen hochschule zu Brünn. a. Mittheilungen. 1-3, 1876. 1 n. 8°.
- 3598. Wien. Magazin der allerneuesten und gemeinnützigsten erfindungen zum gebrauche für jedermann. Heft 1-4, 1804-05. 4 v. 8°.
- 3599. Wien. Magazin für wissenschaft und literatur; von Gemmingen. Bd. 1, 1784-85. 1 v.
- 3600. Wien. Magnetische beobachtungen zu Kremsmünster. 1851-56 (1856-61). 6 v. 4°.
 - Wien. Kais.-kön. mährisch-schlesische gesellschaft für ackerbau, natur- und landeskunde. (See 3355, b.)
- 3601. Wien. Medicinisch-physische sammlungen; von Wasserberg. Bd. 1, 1782. 1 v. 8°.
- 3602. Wien. Meterologen-versammlung zu Leipzig.
 - a. Bericht über die verhandlungen; protokolle und beilagen. 1872-73 (1873-74). 2 n. and v. 4". (Distinct from 17, a?)
- 3603. Wien. Kais.-kön. militär-geographisches institut.
 - a. Astronomisch-geodätische arbeiten, ausgeführt und herausgegeben durch die triangulirungs-calcul abtheilung des instituts. Bd. 1-4, 1871-76. 4 v. 4°.
- 3604. Wien. Mineralogische mittheilungen; von Tschermak. Jahrg. 1871-75 (1872-76). 5 v. 8°.
- 3605. Wien. Miscellanea austriaca ad botanicam, chemiam, et historiam naturalem spectantia; ed. Jacquin. Vol. 1-2, 1778-81. 2 v. 4°. (Cf. 3579.)

`		

AUSTRIA. 239

- 3606. Wien. Mittheilungen aus dem gebiete der reinen und angewandten chemie, für fachchemiker, ärzte, öconomen, etc.; als jahresbericht des laboratoriums; von Kletzinsky. 1864-66. 2 n. 4°.
- 3607. **Wism.** Mittheilungen aus den universitäts-acten; von Heintl. 1848. 1 n. 8°.
 - Wien. Mittheilungen über Wien in naturl. u. ärtzl. beziehung. (See 2349.)
- 3608. Wien. Natur and offenbarung; repertorium von Kuncze. Jahrg. 1-10, 1866?-75? (1875). 1 v. 8°.
- 3609. Wien. Naturwissenschaftliche abhandlungen; von Haidinger. Bd. 1-4, 1847-51. 4 v. 4°.
- 3610. Wien. Kais.-kön. normal-, haupt- und unter-realschule St. Anna. a. Programm. 1858.
- 3611. Wien. Kais,-kön, ober-gymnasium zu den Schotten.
 a. Jahresbericht. 1856-58. 3 n. 4°.
- 3612. Wien. Kais.-kön, ober-realschule am Schottenfelde.
 a. Jahresbericht. 1851-74 (1852-74). 23 n. 4°.
- 3613. Wien. Kais.-kön. ober-realschule in der vorstadt Landstrasse. a. Programm. 1-7, 1852-58. 7 v. 8°.
- 3614. Wien. Oeffentliche ober-realschule in der innern stadt. a. Jahresbericht. Bd. 1-5, 1859-63. 5 n.
- 3615. Wien. Oesterreichischer alpen-verein.
 - a. Jahrbuch (neue folge der vereins-publicationen). Bd. 1-9, 1865-73.
 9 v. 8°.
 - Mittheilungen. Jahrg. 1-9, 1863-71 (1864-72). 9 v. 8°. (For continuation, see 3116, a.)
 (See also 3116.)
- 3616. Wien. Oesterreichisches botanisches wochenblatt; gemeinnütziges organ für botanik und botaniker, gärtner, ökonomen, etc.; von Skofitz. Bd. 1-7, 1851-57. 7 v. 8°. (Continued in 3617.)
- 3617. Wien. Oesterreichische botanische zeitschrift; gemeinnütziges organ für botanik und botaniker, gärtner, ökonomen, etc.; von Skofitz. Bd. 8-26, 1858-76. 19 v. 8°. (Preceded by 3616.)
 - Wien. Oesterreichischer geflügelzucht-verein.
 - a. Blätter für geflügelzucht. (See 2500.)
- 3618. Wien. Oesterreichische gesellschaft für meteorologie. a. Zeitschrift. Bd. 1-11, 1866-76. 11 v. 8°.
- 3620. Wien. Oesterreichischer ingenieur- und architekten-kalender; von Sonndorfer. Jahrg. 1-8, 1869-76. 8 v. 16°.
- 3621. Wien. Oesterreichischer ingenieur- (und architekten-) verein.
 - a. Wochenschrift. Jahrg. 1, 1876. 1 v. 4°.
 b. Zeitschrift. Jahrg. 1-28, 1849-76. 28 v. f°.
- 3622. Wien. Oesterreichischer ingenieur-kalender; von Stummer-Traunfels.

 Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 16°.
- Wien. Oesterreichische monatsschrift für den orient. (See 3629, a.)
- 3623. Wien. Oesterreichische revue. 1868-67. 5 v. 8°.
- 3624. Wien. Oesterreichischer touristen-club.
 - a. Jahrbuch. Clubjahr 1-6, 1870-75. 6 v. 8°.
- 3625. Wien. Oesterreichisch-ungarischer bau-ingenieur almanach; zum gebrauche für staats-, landes-, gemeinde und eisenbahn-beamte, architekten, ingenieure, bauhandwerker, bauunternehmer, etc. Jahrg. 1-17, 1858-74. 17 v. 16°.
- 3626. Wien. Oesterreich-ungarischer berg- und hütten-kalender. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 16°.
- 3627. Wien. Oesterreichische wochenschrift für wissenschaft, kunst, und öffentliches leben; beilage zur kais. wiener zeitung. Bd. 1-4, 1863-64. 4 v. 8°.
- 3628. Wien. Oesterreichische zeitschrift für berg- und hüttenwesen; von Hingenau, etc. Jahrg. 1-24, 1853-76. 24 v. 4°. and 8°. (See 3585.)
- 3629. Wien. Orientalisches museum.
 - a. Oesterreichische monatsschrift für den orient. 1874-76. 3 v. 8°.
- 3630. Wien. Physikalischer almanach. 1786-87 (1786). 2 v. 12°.



- 3631. Wien. Physikalische arbeiten der einträchtigen freunde in Wien; von von Born. Jahrg. 1-2, 1783-88. 2 v. 4°.
- 3632. Wien. Physiologisches laboratorium der züricher hochschule. a. Untersuchungen. Heft 1, 1869. 1 n. 8°.
- 3633. Wien. Kais.-kön. polytechnisches institut.

 - a. Jahrbuch. Bd. 1-20, 1819-39. 20 v. 89.
 b. Programm für die ordentlichen und ausserordentlichen vorlesungen. 1849-50 (1850). 1 n. 8°.
- 3634. Wien. Selbständige wiener kommunal-realschule in der vorstadt Gumpendorf.
 - a. Programm. 1858. 1 n. 8%.

Wien. - Sirius. (See 3410.)

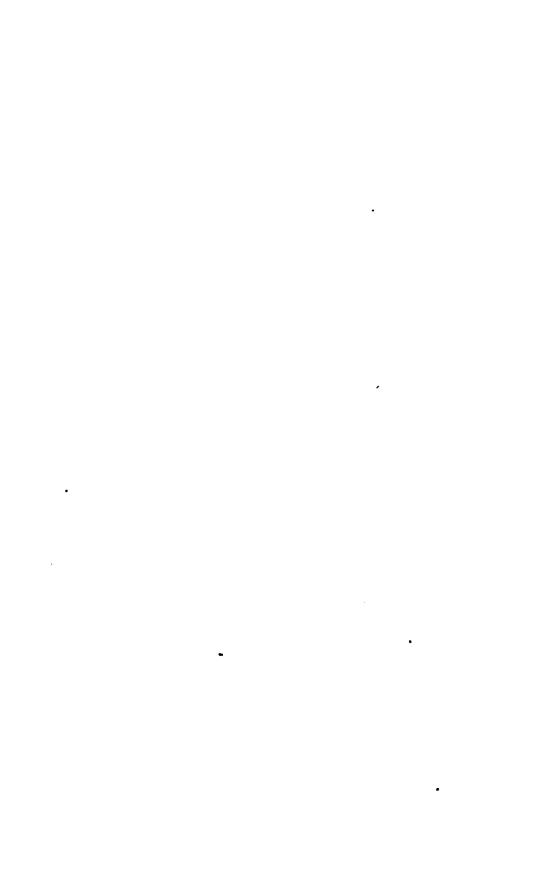
Wien. — Statistisch-geographische monatsschrift. (See 3595.)

- 3635. Wien. Kais.-kön. sternwarte.
 - a. Annalen. 1. Th. 1-20, 1821-40. 2 v. f. 2. Bd. 1-14, th. 21-84, 1841-51. 14 v. 4. 3. Bd. 1-25, th. 35-59, 1851-75 (1851-76). 25 v. 8.
 - b. Meteorologische beobachtungen. Bd. 1-5, 1775-1855 (1860-66). 5 v. (Each year of the last volume, 1839-55, also published separately in oblong 8°.)
 - c. Uebersicht der meteorologischen beobachtungen. 1839-55 (in bd. 5 of b, and separately).
- 36354. Wien. Stummer's ingenieur; internationales organ für des gesammtgebiet des technischen wissens und repertorium der hervorragendsten ausländischen fachjournale; red. Stummer-Traunfels. Jahrg. 1-3, bd. 1-6, 1874-76. 6 v. 4°.
- 3636. Wien. Technisch-chemischer kalender für Oesterreich-Ungarn; jahrbuch und notizbuch für den theoretischen und praktischen chemiker, fabrikanten, bierbrauer, brauntweinbrenner, zuckerfabrikanten; von Bennewitz. Jahrg. 1-2, 1875-76. 2 v. 16°. (Cf. 2501.)
 - Wien. Theresianische akademie. (See 3589.)
- 3637. Wien. Der tourist; nebst beilage das alpenhorn; organ für interessen der verkehrs, handels und der industrie; von Jäger. 1869-73. 5 v. 8°.

Wien. — Uebersichten der witterung in Oesterreich. (See 3577, c.)

- 3638. Wien. Kais.-kön. universität.
 - a. Mittheilungen des embryologischen institut. (See 3581, a.)
 - b. Untersuchungen aus Prof. Liebig's laboratorium. 1-4, 1872.
 - c. Verwaltungs- und zustandsbericht für die studienjahre 1873-75 (1875). 1 v. 8°.
- 3639. Wien. Verein zur verbreitung naturwissenschaftlicher kenntnisse. a. Schriften. Bd. 1-16, 1860-76. 16 v. 16°.

 - Wien. Versamml. deutscher architecten und ingenieure. (See 2218.)
 - Wien. Versamml, der deutschen naturforscher und ärzte. (See 2220.)
- 3640. Wien. Versammlung inner-österreichischer berg- und hüttenleute und ihrer fachverwandten.
 - a. Verhandlungen. 1, 1864 (1865). 1 n. 8°.
- 3641. Wien. Vollständige kais.-kön. unter-realschule zu St. Johann in der Jagerzeile.
 - a. Programm. 1-3, 1856-58. 3 n. 8°.
 - Wien. Werner-verein zur geologischen durchforschung, etc. (See 3360.)
- 3642. Wien. Wiener entomologische monatsschrift; von Lederer, etc. Bd. 1-8, 1857-64. 8 v. 8°.
 - Wien. Wiener journal für das gesammte pflanzenreich. (See 3390.)
- 3643. Wien. Wiener kommunal-schule in der Rossau.
- 3644. Wien. Wiener kommunal-schule in der vorstadt Wieden. a. Jahresbericht. 1-3, 1856-58. 3 n. 4°.
- 3645. Wien. Wiener museum der naturgeschichte.
 - a. Annalen. Bd. 1-2, 1835-40. 2 v. 4°.
 - b. Phytologische abhandlungen aus den annalen. 1841. 1 v. 4°.
 - c. Zoologische abhandlungen aus den annalen. Bd. 1-2, 1841. 2 v. 4?



241 RUSSIA.

Wien. — Wiener zeitschrift für physik, chemie u. mineralogie. (See 3647.)

3646. Wien.-Zeitschrift für die österreichischen gymnasien; red. Seidl. Jahrg. 1-14, 1850-63. 14 v. 8°.

Wien. — Zeitschrift für physik, chemie und mineralogie. (See 3647.)

3647. Wien. — Zeitschrift für physik und mathematik; von Baumgartner, etc. 1. Bd. 1-10, 1826-32. 10 v. 8°. 2. Zeitschrift für physik und verwandte wissenschaften. Bd. 1-5, 1832-38. 5 v. 8°.; bd. 6 (also entitled, zeitschrift für physik, chemie und mineralogie), 1840. 1 v. 8°. Wiener zeitschrift für physik, c. und m., bd. 7 i-ii, 1840-42. 1 v. 8°.

Wien. — Zeitschrift für physik u. verwandte wissenschaften. (See 3647.)

3648. Wien. — (Kais.-kön.) zoologisch-botanischer verein.

a. Bericht über die österreichische literatur der zoologie, botanik und

palaeontologie. 1850–53 (1856). 1 v. 8°.

b. Verhandlungen. Bd. 1-25, 1852-76. 25 v. 8°. Register, 1-5 (1857), 6-10 (1862), 11-20 (1872). Entomologisches inhalts-verzeichniss. 1-26, Berlin, 1876. 1 n. 8°.

3649. Zagreb. — Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1857-58. 2 n. 4°.

3650. Zagreb. - Rad jugoslavenske akademije [council of the south sclavish academy].

a. Znanosti i umjetnosti [knowledge and science]. Knjiga 1-85, 1867-76. 85 v. 8°.

3651. Zara. — Imp. reg. ginnasio completo di prima classe. a. Programma. 1-8, 1851-58.

3652. Znaim. — Kais.-kön. gymnasium. a. Programm. 1862-66. 5 n. 4°.

RUSSIA.

Archiv für wissensch. kunde von Russland. (See 2280.)

Beyträge zur physik, . . . bes. der russischen . . . länder. (See 2299.)

3653. Siezd russkikh yestestvoispytateley [meeting of russian naturalists].
a. Trudy [transactions]. 1867-76 (1868-76). 5 v. 4°. (First meeting at St. Petersburg, in 1867-68; fourth at Kazan, in 1873; fifth at Warsaw, in 1876.)

Casanensis, Universitas. (See 3677.)

Derpt. — Archiv für die naturkunde. (See 3655, a, b.)

3654. Derpt. — Beiträge zur naturkunde aus den Ostsee-provinzen Russlands; von Pander, etc. Heft 1, 1820. 1 v. 8°.

Derpt. — Dorpater jahrbücher für litteratur, etc. (See 3700.)

3655. Derpt. — (Dorpater) naturforscher-gesellschaft (filial-verein der liv-

ländischen gemeinnützigen und ökonomischen societät). a. Archiv für die naturkunde Liv-, Ehst- und Kurlands. I. serie; mineralogische wissenschaften, nebst chemie, physik und erdbeschreibung.

Bd. 1-7 iv, 1854-75. 7 v. 8°.

b. Archiv für die naturkunde Liv-, Ehst-, und Kurlands. II. serie; biologische naturkunde. Bd. 1-7 iii, 1856-75 (1859-76). 7 v. 8°.

c. Sitzungsberichte. Bd. (1)-4 ii, 1853-76 (1861-76). 4 v. 8°.

3656. Derpt. - Gelehrte estnische gesellschaft.

a. Monats-sitzung. 1861. 1 v. 8°.

b. Schriften. No. 1-7, 1863-69. 7 v. 8°. c. Sitzungsberichte. 1861-75 (1866-76). 10 n. 8°. d. Verhandlungen. Bd. 1-8 iii, 1838-75 (1846-76). 8 v. 8°.

Derpt. — Kais. geographische gesellschaft.

a. Repertorium. (See 3718, a.)

Derpt. — Livländische gemeinnützige und ökon. societät. (See 3655.)

3657. Derpt. - Meteorologische beobachtungen, angestellt in Dorpat. Jahrg. 1-9, bd. 1-2 iv, 1866-75. 2 v. 8°.

Derpt. — Naturforschende gesellschaft. (See 3655.)

Derpt. — Naturw. abhandl. aus Dorpat. (See 2356.)

Derpt. — Repertorium für meteorologie; red. Kämpz. (See 3718, a.)

•		
·		

```
242
                                            RUSSIA.
3658. Derpt. — Specula universitatis caesariensis.
         a. Observationes astronomicae. 1. 1-3, 1814-24 (1821-24). 3 v. 4°. 2. 1-5 (4-8), 1825-39. 5 v. 4°. (For continuation, see 3659, a.)
3659. Derpt. — Kais. universitäts-sternwarte.
         a. Beobachtungen. Bd. 9-16, 1841-66. 8 v. 4°. (For earlier volumes,
            see 3658, a.)
       Fennica, Sällskapet pro fauna et flora. (See 3664.)
       Fennica, Societas pro fauna et flora. (See 3665.)
       Fennica, Universitas litteraria. (See 3670.)
       Finlande, Société des sciences de. (See 3667.)
       Finska fornminnesföreningen. (See 3661.)
       Finska vetenskaps societeten. (See 3662.)
       Helsingfors. — Bidrag till Finlands naturkännedom, etc. (See 3662, a.)
       Helsingfors. Bidrag till känn. af Finlands natur och folk. (See 3662, b.)
3660. Helsingfors. - Études entomologiques; par Motschulsky. Vol. 1-11,
             1852-62. 11 v. 8°.
3661. Helsingfors. — Finska fornminnesföreningen.
a. Tidskrift. 1, 1874. 1 v. 8°.
3662. Helsingfors. — Finska vetenskaps societeten.
         a. Bidrag till Finlands naturkännedom, etnografi och statistik. Heft 1-10,
             1857-64. 10 v. 8°.
         b. Bidrag til kännedom af Finlands natur och folk. Heft 1-25, 1858-76.
             25 v. ̃8°.
         c. Öfversigt af . . . förhandlingar. Vol. 1-4, 1838-57 (1858-57). 4 v.
             4°.; vol. 5-17, 1857-75 (1863-75). 17 v. 8°.
3663. Helsingfors. — Observatoire magnétique et météorologique.
         a. Observations. Vol. 1-5, 1850-73. 5 v. 4°.
3664. Helsingfors. — Sällskapet pro fauna et flora fennica.

    a. Notiser ur förhandlingar.
    2. Häft. 1-11 (4-14), 1858-75.
    11 v. 8°.
    Bihang. Häft. 11, 14, 1871-75.
    2 n. 8°. (For first series, see 3666, d.) (See also 3665, 3666.)

    3665. Helsingfors. — Societas pro fauna et flora fennica.
    a. Acta. Tom. 1, 1875-77. 1 v. 8°.
    b. Meddelanden. Haftet 1, 1876. 1 v. 8°.

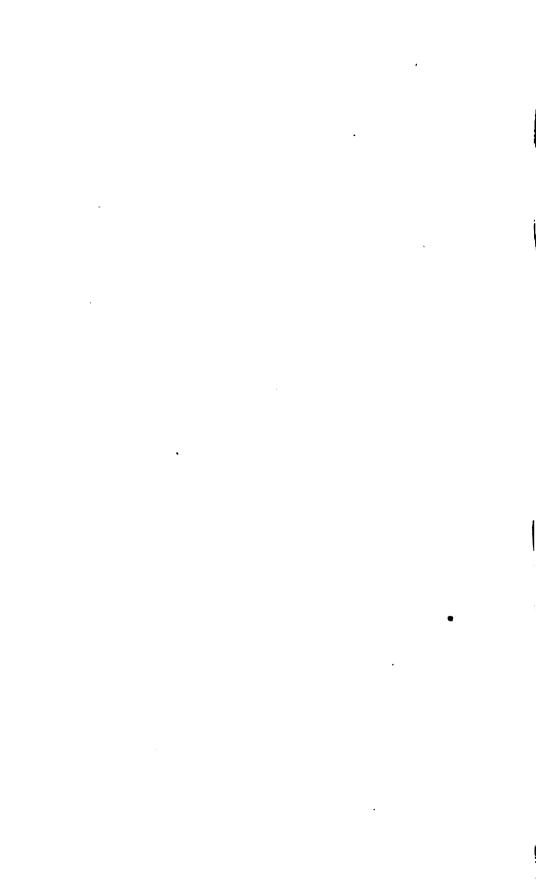
            (See also 3664.)
3666. Helsingfors. — Societas scientiarum fennica.
         a. Acta. Tom. 2-10, 1847-75. 9 v. 4°. (For vol. 1, see c.)

b. Bihang. (See d.)
c. Commentationes. Tom. 1, 1842. 1 v. 4°. (For continuation, see a.)
d. Notiser ur sällskapets pro fauna et flora fennica förhandlingar (bihang

             till acta).
                            Vol. 1-3, 1848-57. 3 v. 4°. (For continuation, see
             3664, a.)
             (See alsó 3664, 3665, 3667.)
3667. Holsingfors. — Société des sciences de Finlande.
```

- a. Observations météorologiques. 1878-74 (1875-76). 2 v. 8°. (See also 3666.)
- 3668. Helsingfors. Suomi ; tidskrift i fosterländska ammen [Finland ; patriotic journal]. 1. 1842-60. 19 v. 8°. 2. Suomi ; kirjeituksia isänmaalisista aineista ; toimittanut suomaleisen kirjallisunden seura [Finland; a patriotic journal issued by the society of finnish literature]. Vol. 1-8, 1863-70. 8 v. 8°.
 - 3669. Helsingfors. Tidskrift för fiskerinäring och agrikultur; af Malmgren. Årg. 1, 1869. 1 v. 8°.
 - 3670. Helsingfors. Universitas litteraria fennica.
 - a. Observationes astronomicae in specula factae. Vol. 1-5, 1824-31 (1830-34?). 5 v. f.
 - 3671. Irkutsk. Sibirski otdiel imp. russkavo geografitcheskavo obshtchestva [siberian section of the imp. russian geographical society].
 a. Izviestiya [bulletin]. Knizhka [part] 1-7, 1870-76 (1871-76). 7 v. 4°.
 b. Ottchet [report]. 1868-72. 5 n. 8° and 4°.
 c. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-11, 186-76. 11 v. 8°.

 - (For parent society, see 3741, etc.)
 - Kavkazski otdiel imp. russk. geograf. obshtchestva. (See 3753.)

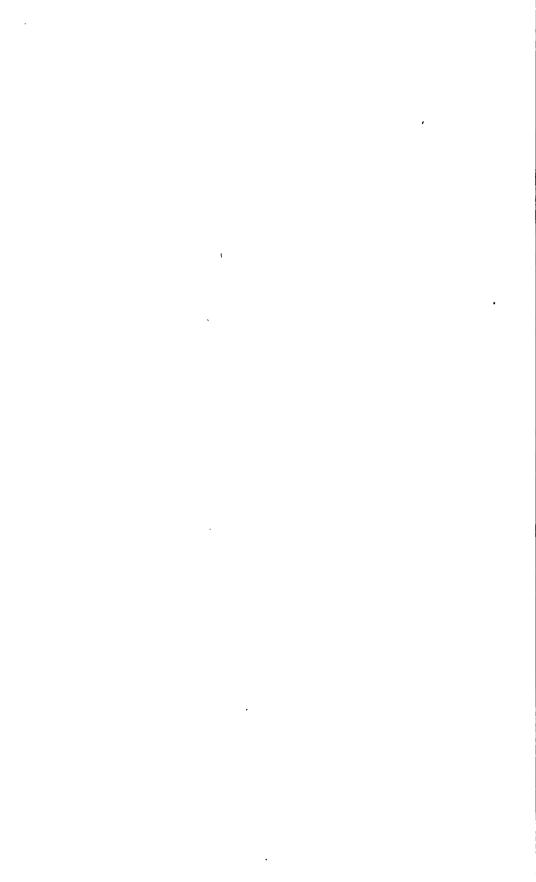


243

- 3672. Kasan. Imp. kazanski universitet [imp. Kazan university]. a. (Izviestiya i) utcheniya zapiski [bulletin and scientific memoirs]. Kn. 1-43, 1834-76. 43 v. 8°. (See also 3675, 3676, 3677.)
- 3673. Kasan. Kazanski viestnik [the Kazan messenger]. 1819.
- 3674. Kasan. Observatoire.
 - a. Recherches astronomiques. No. 1, 1859. 1 n. 8º.
- 3675. Kasan. Obshtchestvo yestestvoispytateley pri imp. kasanskom universitetye [society of naturalists at the imp. Kazan university].
 - a. Protokol goditchnavo zasiedaniya [proceedings of the annual session]. 1-4, 1870-73. 4 n. 8°.
 - b. Protokol zasiedaniya otdiela antropologii i etnografii [proceedings of the session of the anthropological and ethnographical section]. 1873-74. 2 n. 8º.
 - c. Protokoly zasiedanii [proceedings of the sessions]. 1871-72 (1872).
 l v. 8°; 41-52, 1872-73. 8 n. 8°. (Published earlier?)
 d. Trudy [transactions]. Kn. 1-5, 1872?-76. 5 v. 4°.
 - (See also 3672, 3676, 3677.)
 - Kasan. Orenburgski otdiel imp. russk. geogr. obshtch. (See 3697.)
- 3676. Kasan. Kais, russische universität.
 - a. Meteorologische beobachtungen. Heft 1, 1835-36 (1841). 1 v. 4°. (See also 3672, 3675, 3677.)
 - Kasan. Siezd russkikh yestestvoispytateley. (See 3653.)
- 3677. Kasan. Universitas casanensis.
 - a. Annales. 8°.
 - (See also 3672, 3675, 3676.)
- 3678. Kasan. Zavolgeyski muravey [the transvolgan ant]. 1831. 8°.
- 3679. Kharkoff. Obshtchestvo ispytateley prihody pri imp. kharkovskom universitetye [society of scientists at the imp. university of Kharkov].

 a. Trudy [transactions]. Kn. 1-7, 1870-73. 7 v. 4°.

 - b. (Protokol) [proceedings]. Zasiedania [session] 1869-71 (1870-72). 5 n. 8º.
 - e. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-3, 18--75. 3 v.
 - Kharkoff. Universitet. (See 3679.)
- 3680. Kieff. Kievskoye obshtchestvo yestestvoispytateley [Kieff naturalists' society]. a. Zapiski [memoirs].
- 3681. Kieff. Imp. universitet sviatavo Vladimira [imp. university of Saint Vladimir].
 - a. Izviestiya [bulletin]. God [year] 1871-75. 5 v. 8°.
- 3682. Kieff. Yugozapadny otdiel imp. russkavo geografitcheskavo obshtchestva [southwestern section of the imp. russian geographical society].
 - (Izviestiya.) 1875. 1 n. 8°. (For parent society, see 3741.)
 - Kurlandische gesellschaft für literatur und kunst. (See 3683.)
- 3683. Mitava. Kurländische gesellschaft für literatur und kunst.
 - a. Die quatember; zeitschrift für naturwissenschaftliche, geschichtliche, philologische, literarische und gemischte gegenstände; im vereine mit Eschscholtz, etc. und unter mitwirkung der kur. gesellsch., etc. Bd. 1-2, 1829-30. 2 v. 8°.
- 3684. Moskva. Fiziko-meditzinskoye obshtchestvo [physico-medical society]. a. Protokoly [proceedings]. 1. Zas. 1869-72. 4 v. 8°. 2. Kn. 1, 1873 (1874). 1 (Cf. **3692.**) 1 v. 4°.
 - Moskva. Kais, gesellschaft der liebhaber der naturkunde.
 a. Nachrichten. (See 3691, note.)
 - Moskva. Matematitcheski zbornik. (See 3685, a.)
- 3685. Moskva. Moskovskoye matematitcheskoye obshtchestvo [Moscow mathematical society].
 - a. Matematitcheski zbornik [mathematical magazine]. Tom. 1-7, 1866-
- 3686. Moskva. Moskovski publitchnoy muzey [Moscow public museum].
 - a. (Collection of anthropological and ethnographical data concerning Russia — title unknown.) 1-2, 1868-73. 2 v. 4°.



- 3687. Moskva. Imp. moskovski universitet (kais. universität su Moskau). a. Universitetskiya izviestiya [university bulletin]. Tom. 1-4, 18--76.
 - 4 v. b. Utcheniya zapiski (gelehrte mittheilungen). 1833 (1834). 1 v. 8°. (See also 3690, 3691, 3692.)
- 3688. Moskva. Nouveau magazin d'histoire naturelle ; de Dirgereski. 1824–29.
- 3689. Moskva. Observatoire.

a. Annales. Vol. 1-2, 1874-76. 2 v. 4°.

3690. Moskva. - Imp. obshtchestvo istorii i drevnostiey rossiyakikh pri moskovskom universitetye [imp. society of russian history and antiquities at the Moscow university].

a. Tchteniya [lectures]. 1860-65. 6 v. 8°.

(See also 3687.)

3691. Moskva. — Imp. obshtchestvo liubiteley yestestvoznaniya, antropologii i etnografii sostoyashtchiye pri moskovskom universitetye (société

- imp. des amis d'histoire naturelle, d'anthropologie et d'ethnographie).

 a. Izviestiya (bulletins). Tom. 1-23, 1865-76. 23 v. 4.

 b. Protokoly zasiedaniya [proceedings of the session]. (Published in a.)

 (In the list of serials in the zoological record I find: Nachrichten der k. gesellschaft der liebhaber der naturkunde; this is apparently a german rendering of the izviestiya, but it does not occur in the titles printed by the society.) (Sec also 3687.)
- 3692. Moskva. Societas physico-medica mosquensis (apud universitatem mosquensem).

a. Acta. 1805.

b. Commentationes. Vol. 1-8, 1811-25. 3 v. 4°. (Cf. 3684, 3687.)

3693. Moskva. — Société impériale des naturalistes.

a. Bulletin. Tom. 1-5, 1829-85. 8 v. 8°; — 1836-41. 6 v. 8°; — tom. 15-51, 1842-76. 74 v. 8°.

b. Journal. No. 1-4, 1805-06. 1 v. 4°.

c. Mémoires. Vol. 1-6, 1806-23. 6 v. 4°; nov. ed., vol. 1, 1811, 1 v. 4°; nov. ed., vol. 1-4, 1830. 4 v. 4°. Nouveaux mémoires. Vol. 1-13 (7-19), 1829-76. 13 v. 4°.

d. Nouveaux mémoires. (See c, 2.)

e. Rapport périodique. 1809.

f. Rapport sur les travaux. 1832, 1855. 2 n. 4°. (Others?)

Moekva. — Kais. universitāt.

a. Gelehrte mittheilungen. (See 3687, b.)

Nishni Tagilsk. — Observations météorologiques. (See 1478.)

Nouvelle Russie, Société des naturalistes. (See 3694.)

Novorossiyakoye obshtchestvo yestestvoispytateley. (See 3694.)

Novorossiyskoy universitet. (See 3695.)

- 3694. Odessa. Novorossiyskoye obshtchestvo yestestvoispytateley (société des naturalistes de la Nouvelle Russie).

 - a. Protokoly zasiedaniya (mémoires). 1874-76 (1874-77). 2 n. 8°.
 b. Godovoy ottchet o dieyatelnosti [annual report of doings]. Zas. 1874-75 (1875-76). 2 n. 8°.

c. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-4, 1872-76. 4 v. 8°.

- 3695. Odessa. Imp. novorossiyskoy universitet [new russian university]. a. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-16, 1867-74. 16 v. 8°.
- 3696. Odessa. Odesskoye obshtchestvo istorii i drevnostii [Odessa society of history and antiquities].

a. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-5, 1844-68. 5 v. 4°.

3697. Orenburg. — Orenburgski otdiel imp. russkavo geografitcheskavo obshtchestva [Orenburg section of the imp. russian geographical society]. a. Zapiski [memoirs]. Kn. 1, 1870. 1 v. 8°.

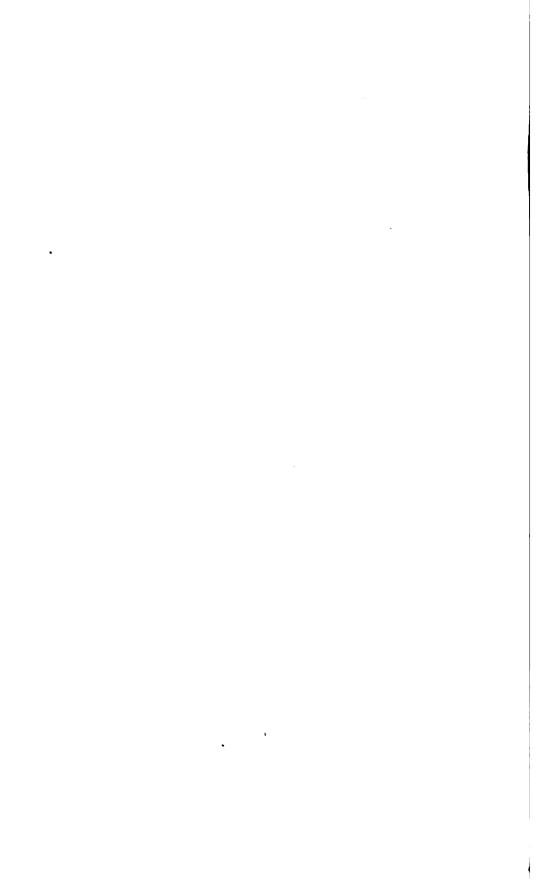
(For parent society, see 3741, etc.)

Petropolitana, Academia scientiarum imp. (See 3706.)

Petropolitanus, Hortus. (See 3743.)

Pulkova. — Nicolai-hauptsternwarte. (See 3730.)

Pulkova. — Recueil de mémoires . . . par les astronomes de Poulkova. (See 3707, m.)



245

3698. Riga. — Abhandlungen fiber die geschichte und alterthümer, künste, wissenschaften und literatur Asiens; von Sir William Jones und anderen mitgliedern der im jahre 1784 zu Calcutta in Indien erichteten gelehrten gesellschaft; aus dem englischen übersetzt von Fick, durchgesehen und mit anmerkungen, ausfürlichen erläuterungen und zusätzen bereichert von Kleuker. original, see 3790; see also 448.) Bd. 1-4, 1795-97. 4 v. 8°. (For

 Kais, akademie der wissenschaften in Petersburg. 3699. Riga. -

a. Physikalische und medicinische abhandlungen; aus dem lateinischen von Mümler. Bd. 1-3, 1782-85. 8 v. 8°. (See also 3706, 3707, 3709.)

3700. Riga. — Dorpater jahrbücher für litteratur, statistik und kunst, besonders Russlands; von Blum, etc. Bd. 1-5, 1833-36. 5 v. 8°.

3701. Riga. - Gesellschaft für geschichte und alterthumskunde der Ostseeprovinsen Russlands. a. Sitzungsberichte. 1873-75 (1874-76). 3 n. 8°.

3702. Riga. - Naturforscher-verein.

a. Arbeiten. 2. Heft 1-5, 1865-73. 5 v. 8°. (For first series, see 3206^a, a.)

b. Correspondenz-blatt. Jahrg. 2-20, 1846-74. 19 v. 8°. (For jahrg. 1, see c.)

c. Jahresbericht. 1845-46. 1 v. 8°. (For continuation, see b.)

Riga. — Russische bibliothek. (See 3736.)

Riga. — Russisches jahrbuch für die chemie und pharmacie. (See 3703.)

3703. Riga. — Russisches jahrbuch der pharmacie; von Grindel. Bd. 1-6, 1803-08. 6 v. 8°.; ibid (also entitled, russisches jahrb. für die chemie und pharmacie). Bd. 7-8, 1809-10. 2 v. 8°.

3704. Riga. — Russische sammlungen für naturwissenschaft und heilkunst; von Crichton, etc. Bd. 1-2, 1815-17. 2 v. 8°.

3705. Riga. — Technischer verein.

a. Notizblatt. Jahrg. 1-15, 1862-76. 15 v. 4°.

Rossica, Societas entomologica. (See 3747.)

Rossiyskikh, Imp. obshtch. istorii i drevnostiey. (See 3690.)

Russe de géographie, Société imp. (See 3748.)

Russie, Corps des ingénieurs des mines de. (See 3717.)

Russie, Observatoire physique central de. (See 3732.)

Russie, Société imp. géographique de. (See 3748.)

Russie, Société des naturalistes de la Nouvelle. (See 3694.)

Russische geographische gesellschaft. (See 3309.)

Russische kais. gesellsch. für die gesammte mineralogie. (See 3737.)

Russische kais, mineralogische gesellschaft. (See 3738.)

Kais, russische universität. (See 3676.)

Russkavo geograf. obshtchestva, Kavkazski otdiel. (See 3753.)

Russkavo geograf. obshtchestva, Orenburgski otdiel. (See 3697.)

Russkavo geograf. obshtchestva, Sibirski otdiel. (See 3671.)

Russkavo geograf. obshtchestva, Yugozapadny otdiel. (See 3682.)

Russkikh yestestvoispytateley, Siezd. (See 3653.)

Russkoye entomologitcheskoye obshtchestvo. (See 3740.)

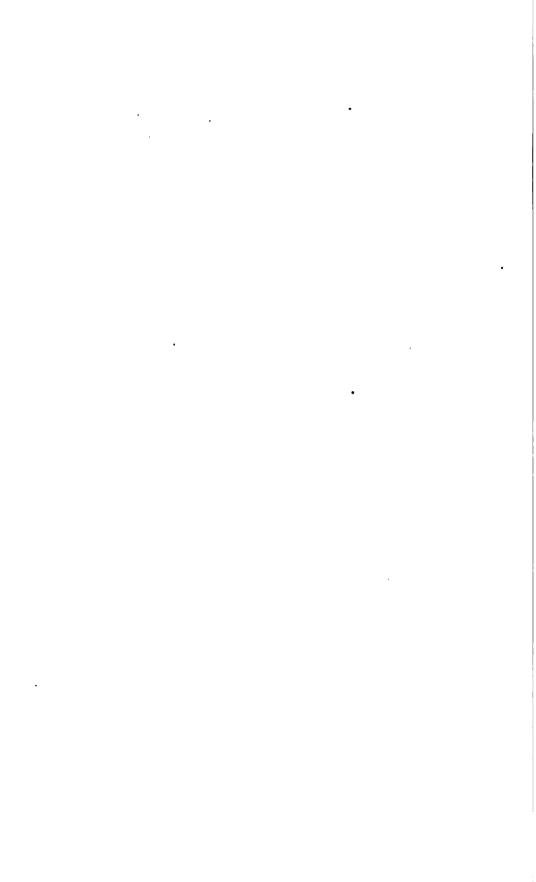
Russkoye geografitcheskoye obshtchestvo. (See 3741.)

Russkoye khimitcheskoye i fizitcheskoye obshtchestvo. (See 3742.)

Russlands, Gesellschaft für geschichte und alterthumskunde der Ostseeprovingen. (See 3701.)

- 3706. St. Peterburg. Academia scientiarum imperialis petropolitana.

 - a. Acta. (See b, 3.)
 b. Commentarii. 1. Tom. 1-14, 1726-46 (1728-51). 14 v. 4°. 2. Novi commentarii. Tom. 1-20, 1747-75 (1750-76). 21 v. 4°. (Tom. 14 bitation de l'acad into des sciences) in 2 v.) 3. Acta (also entitled, histoire de l'acad. imp. des sciences). Tom. 1-6, 1777-82 (1778-86). 12 v. 4°. 4. Nova acta (also entitled, histoire). Tom. 1-15, 1783-1802 (1787-1806). 15 v. 4°. (For continuation, see 3707, j.)
 - c. Histoire. (See b, 3, 4.)



- d. Nova acta. (See b, 4.)
- e. Novi commentarii. (See b, 2.)
- f. Sermones . . . solennibus . . . conventibus recitati. 1725-51 (1726-51). 4 v. 4°. (See also 3699, 3707, 3709, 3710.)

3707. St. Peterburg. — Académie impériale des sciences.

- a. Bulletin. Tom. 1-22 iii, 1859-76 (1860-76). 22 v. 4°. (For earlier series, see c, b.)
- b. Bulletin de la classe physico-mathématique. 1. Vol. 1-17, 1842-59 (1843-59). 17 v. 4°. (For earlier series, see c; for continuation, a; see also g, h, i.)
- c. Bulletin scientifique. Vol. 1-10, no. 1-240, 1836-42 (1837-42). 10 v. (For continuation, see b, a.)
- d. Catalogue des livres publiés en langues étrangères par l'académie. 1854, 1867.
 2 v. 8°. Supplement, 1869.
 1 n. 8°.
 c. Comptes rendus. 1849-57 (1850-58).
 8 v. 8°. (For continuation, see
- 3710, d.)
- (See j, 3706, b.) f. Histoire.
- Mélanges biologiques tirés du bulletin physico-mathématique. Vol. 1-9 iv, 1849-75 (1858-76). 9 v. 8°.
 Mélanges mathématiques et astronomiques tirés du bulletin physico-
- mathématiques. Tom. 1-5 ii, 1850-74 (1853-75). 5 v. 8°.
- i. Mélanges physiques et chimiques tirés du bulletin physico-mathématique. Tom. 1-9 iii, 1849-74 (1854-75). 9 v. 8°. j. Mémoires. 5. (Also entitled, histoire.) Tom. 1-11, 1803-22 (1809-30).
- 11 v. 4°. 6. Mémoires; sciences mathématiques, physiques et naturelles. Tom. 1-2, 1830-38 (1831-33). 2 v. 4°; 1° part.; sciences math. et phys. Tom. 1-7 (3-9), 1835-59 (1838-59). 7 v. 4°; 2° part.; sciences nat. Tom. 1-8 (3-10), 1834-59 (1835-59). 8 v. 4°. 7. Mémoires. Tom. 1-24 i, 1859-76. 24 v. 4°. (For earlier series, see 3706, 6.)
- k. Mémoires présentés . . . par divers savans. Vol. 1-9, 1830-59 (1831-59). 9 v. 4º. (Also entitled on back, mémoires des savants étrangers).
- Recueil des actes des séances publiques. 1827-48 (1828-49). 21 v. 4°.
 Recueil de mémoires... par les astronomes de Poulkova, ou offerts à l'observatoire central par d'autres astronomes du pays. Vol. 1-2, 1853-59. 2 v. 4°. (See also 3730, 3731, 3749.)
- n. Registre alphabétique des noms des auteurs dont les pièces sont insérées dans les différents recueils publiés par l'académie. 1846. 8°. o. Résumé des observations météorologiques faites dans l'étendue de
- l'empire de Russie et déposées aux archives météorologiques de l'académie. Cah. 1, 1846. 1 n. 4°. (Cf. 3717, a.)
 p. Tableau général méthodique et alphabétique des matières contenues
- dans les publications de l'académie . . . depuis sa fondation. 1° part.; publications en langues étrangères. 1872. 1 v. 8°. (See also 3699, 3706, 3709, 3710.)

3708. St. Peterburg. — Administration des mines de Russie.

a. Correspondance météorologique, publication (trimestrielle) annuelle (also entitled, meteorologitcheskoye obozrienie). 1850–64 (1851–65). 15 n. 4°. (Published in 3732, a.)

3709. St. Peterburg. — Kais. akademie der wissenschaften.

- a. Beiträge zur kenntniss des russischen reiches und der angränzenden
- länder Asiens; herausg. von Baer, etc. Bd. 1-26, 1839-71. 26 v. 8°. b. Beiträge zur pflanzenkunde des russischen reiches (materiyaly k blizhayshemu poznaniyu prezyadayemosti rossiyskoy imperii). Lief. 1-11, 1844-59. 11 v. 8º.
- c. Bericht über die zuerkennung der vom kammerherrn Paul v. Demidoff gestifteten preise. 1-5, 1831-35 (1832-36). 5 n. 8°. (Also in russian; followed by 3710, a.)
- d. Repertorium für meteorologie (meteorologitcheski zbornik). Bd. 1-5 i,
- 1869-76. 5 v. 4°. (Cf. 3718, a.) c. St. petersburger kalender. 1728-1866. 149 n. 8°. (See also 3699, 3706, 3707, 3710.)

3710. St. Peterburg. — Imp. akademiya nauk [imp. academy of sciences].

a. Prisuzhdenia utchrezhdennikh Demidovom nagrad [adjudications of the prizes instituted by Demidoff]. 1836-65. 29 v. 8°. (Probably continued to present time. Preceded by 3709, c.)



- b. Utcheniya zapiski vtoravo otdieleniya [scientific memoirs of the second section]. Tom. 1-7, 1855?-63. 7 v. 8°.
- c. Utcheniya zapiski pervavo i tretiavo otdieleniya [scientific memoirs of the first and third sections]. Tom. 1-9, 1853-76? 9 v. 8°.
 d. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-8, 1861?-65. 8 v. 8°. (For earlier series,
- see 3707, c.) (See also 3699, 3706, 3707, 3709.)
- 3711. St. Peterburg. Allgemeine' nordische annalen der chemie für die freunde der naturkunde und arzneiwissenschaft, insbesondere der pharmacie, arzneimittellehre, physiologie, physik, mineralogie und technologie im russischen reiche; von Scherer. Bd. 2-8, 1819-22. 7 v. 8°. (For bd. 1, see 2731.)
- 3712. St. Peterburg.—Annuaire du journal des mines de Russie. Bd. 1-9, 1835-42 (1840-45). 9 v. 8°. (Cf. 3724, a.)
 - St. Peterburg. Annuaire météorologique et magnétique. (See 3717, a.)
- 3713. St. Peterburg. Arkeografitcheskaya kommissiya pri ministerstvie narodnavo prosvieshtcheniya [archaeological commission of the ministry of public instruction].

a. Lietopis zaniatii [annals of the labors]. 1-2, 186- -62. 2 n. 8°. (See also 3716.)

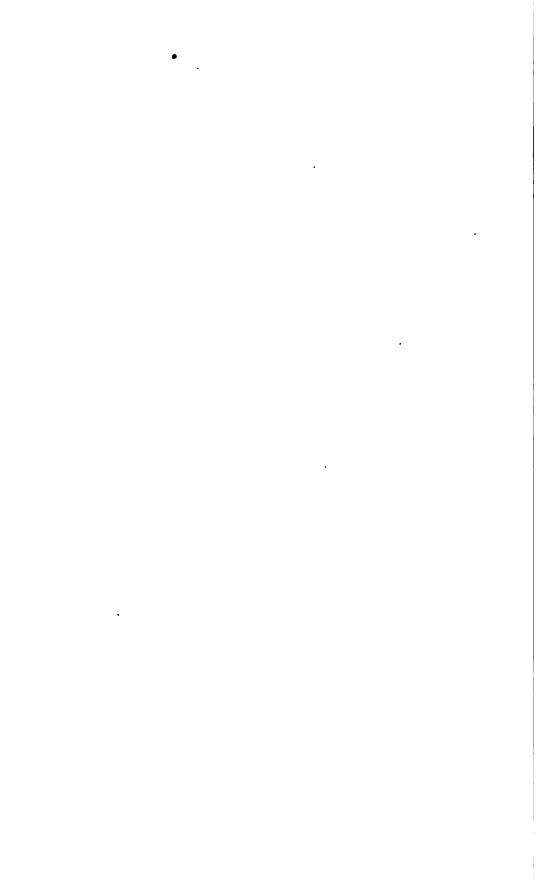
- 3714. St. Peterburg. - Imp. arkeologitcheskoye obshtchestvo [imp. archaeological society].
 - a. Izviestiya [bulletin]. 1. Tom. 1-2, 1859-61. 2 v. 4°. 2. Tom. 1-2, 1869-71. 2 v. 4°.
 - St. Peterburg. Beiträge zur kenntniss des russischen reiches. (See 3709, a.)
 - St. Peterburg. Beiträge zur pflanzenkunde des russischen reiches. (See 3709, b.)
- 3715. St. Peterburg. Kais, botanischer garten.
 a. Schriften aus dem ganzen gebiete der botanik. Bd. 1-2, 18--58. 2v. 8°. (See also 3722, 3743.)
- 3716. St. Peterburg. Commission impér. archéologique.

 - a. Compte-rendu. 1859-62 (1860-63). 4 v. 4°.
 b. Recueil d'antiquités de la Scythie. Livr. 1-2, 187-73. 2 v. 4°. (See also 3713.)
- 3717. St. Peterburg. Corps des ingénieurs des mines de Russie.
 - a. Annuaire météorologique et magnétique, ou recueil d'observations météorologiques et magnétiques faites dans l'étendue de l'empire de Russie. 1837-46 (1839-49). 10 v. 4°. (Cf. 3707, o.)
 - St. Peterburg. Correspondance météorologique. (See 3708, a.)
 - St. Peterburg. Etnografitcheski zbornik. (See 3741, f.)
- 3718. St. Peterburg. Kais. geographische gesellschaft.
 - a. Repertorium für meteorologie. Bd. 1-3, 1860-64. 8 v. 4°. (Cf. 3709, d.) (See also 3741, etc.)
- 3719. St. Peterburg. Kais, gesellschaft für die gesammte mineralogie.
 a. Verhandlungen. Jahrg. 1862-63. 2 v. 8°. (Preceded by 3738, a, 1; followed by 3738, a, 2.) (See also 3726, 3737, 3738.)
 - St. Peterburg. Gornoi zhurnal. (See 3724, a.)
- 3720. St. Peterburg. Hidrografitcheski departament morskavo ministerstva [hydrographical office of the navy department].

 a. Zapiski [memoirs]. Tom. 1-10, 1842-52. 10 v. 8°.
- 3721. St. Peterburg. Hidrografitcheskoye depo [hydrographical bureau].
 a. Zapiski [memoirs]. 1-5, 1835-87. 5 v. 4".
- 3722. St. Peterburg. Hortus botanicus imperialis petropolitanus.

 - a. Index seminum. (1)-11, 1845-58. 11 n. 8°. 1858-69. 10 n. 8°. b. Sertum petropolitanum seu icones et descriptiones plantarum quae . floruerent. Livr. 1-4, 1846-69. 4 n. f. (See also 3715, 3743.)
 - burg. Inzhenerny zhurnal [engineering journal]. 1868-76.

rg.-Korpus gornikh inzheneroff [corps of mining engineers]. thurnal, izdavayemy utchenym komitetom [mining journal the scientific committee]. God 1825-76. - v. 8°. (Four per annum are now issued.) (See also 3712.)



- St. Peterburg. Materiyaly dla geologii Rossii. (See 3744, a.)
- 3725. St. Peterburg. Kais. medicinisch-chirurgische akademie.
 - a. Journal de médecine et d'histoire naturelle. (See b.)
 - b. Journal der natur- und heilkunde (journal de médecine et d'histoire naturelle). 1840. 8°.
 - St. Peterburg. Meteorologitcheski zbornik. (See 3709, d.)
 - St. Peterburg. Meteorologitcheskoye obozrienie. (See 3708, a.)
- 3726. St. Peterburg. Mineralogitcheskove obshtchestvo [mineralogical
 - society].
 a. Trudy [transactions]. Tom. 1-2, 1880-42. 2 v. 8°. (Followed by 3738, a.) (See also 3719, 3737, 3738.)
- 3727. St. Peterburg. Morski shtab yevo imp. vielitchestva [naval staff of his imp. highness].
 a. Zapiski utchenavo komiteta [memoirs of the committee of instruction].
 - 1828-42. 16 v. 8°. (Preceded by 3752.)
- 3728. St. Peterburg. Morakoy utchenoy komitet [committee of marine instruction].
 - a. Morskoy zbornik [marine magazine]. Tom. 1-121, 1848-72 (1848?-74). 121 v. 8°.
- 3729. St. Peterburg. Neue nordische beyträge zur physikalischen und geographischen erd- und völkerbeschreibung, naturgeschichte und ökonomie; von Pallas. Bd. 1-4, 1781-83. 4 v. 8°. Bd. 5-7 (neueste nordische beyträge, etc. Bd. 1-3), 1793-96. 8 v. 8°.
- 3730. St. Peterburg. Nicolai-hauptsternwarte (in Pulkova).
 - a. Jahresbericht dem comité... abgestattet vom director der sternwarte; aus dem russischen übersetzt. 1863-76. 18 n. 8°. b. Observations de Poulkova. (See 3731.)

 - d. Tabulae quantitatum besselianarum. (See 3749.)

 - St. Peterburg. Nordische blätter für chemie. (See 2731.)
 - St. Peterburg. Observations météorologiques et magnétiques. (See 3717, a.)
- 3731. St. Peterburg. Observations de Poulkova; par Struve. Vol. 1-6, 1869-73. 6 v. 4°. (Cf. 3707, m, 3730.)
- 3732. St. Peterburg. Observatoire physique central de Russie (glavnaya fizitcheskaya observatoria).
 - Annales. 1847-61 (1850-64). 15 v. 4°.; ibid (also entitled, svod nabliudenii . . . glavnoy fizitcheskoy i podtchinennykh yey observatoriyakh). 1862-64 (1865-66). 3 v. 4°.; ibid (also entitled, lietopis). 1865-69 (1869-74). 5 v. 4°. (Continued in 3734, a; see also c, a. Annales. and 3708, a.)

 - b. Annuaire magnétique et météorologique. (See 3717, a.)
 c. Compte rendu annuel; par le directeur. 1850-64 (1851-65). 15 n. 4°. (Supplement to a; followed by 3734, b.)
 - d. Correspondance météorologique. (See 3708, a.) (See also 3734.)
- 3733. St. Peterburg. Oruzheyni zbornik [ordnance magazine]. 1868-75. 8 v. 8°.
- 3734. St. Peterburg. Physikalisches central-observatorium (glavnaya fizitcheskaya observatoria).
 - a. Annalen (lietopis). 1870-75 (1872-76). 6 v. 4°. (For earlier volumes, see 3732, a.)
 b. Jahresbericht. 1866-76. 11 n. 4°. (Said to be issued also in russian;
 - preceded by 3732, c.) (See also 3732.)
 - St. Peterburg. Recueil d'antiquités de la Scythie. (See 3716, b.)
 - St. Peterburg. Recueil de mémoires par les astronomes de Poulkova. (See 3707, m.)
- 3735. St. Peterburg. Repertorium der chemie und pharmacie; von Swittau. 1837. 8%
 - St. Peterburg. Repertorium für meteorologie. (See 3709, d, 3718, a.)
 - St. Peterburg. Résumé des observ. météorol. faites dans l'étendue de l'empire de Russie. (See 3707, o.)

	·	

249 RUSSIA.

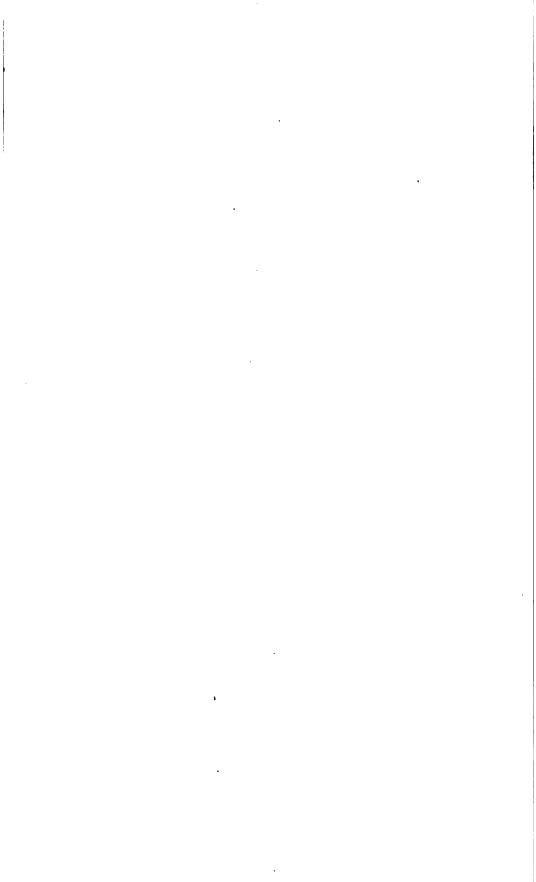
- 3736. St. Peterburg. Russische bibliothek, zur kenntniss des gegenwärtigen zustandes der literatur in Russland; von Bacmeister. Bd. 1-11, 1772-87. 12 v. 8°.
 - St. Peterburg. Russische geographische gesellschaft. (See 3309.)
- 3737. St. Peterburg. Russische kais, gesellschaft für die gesammte mineralogie.
 - a. Schriften. Bd. 1-2, 1842-46. 2 v. 8°. (See also 3719, 3726, 3738.)
- 3738. St. Peterburg. Kais, russische (russische kais.) mineralogische gesellschaft.
 - a. Verhandlungen. 1. 1842-58. 8 v. 8°. 2. Bd. 1-6, 1866-76. 6 v. 8°. (For completion of first series, see 3719, a; for earlier series, 3726, a.) (See also 3719, 3726, 3737.)
- 3739. St. Peterburg. Russische revue; monatsschrift für die kunde Russlands; von Röttger. Jahrg. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- 3740. St. Peterburg. Russkoye entomologitcheskoye obshtchestvo [russian entomological society].
 - a. Trudy [transactions]. Tom. 3-9, 1861-76. 7 v. 8°. (Tom. 1-2 of 3747, a were considered tom. 1-2 of this series.)
 - b. Yestestviennoistoritcheskiya izsliedovaniya st. peterburgskoy gubernii [natural history exploration of the province of St. Petersburg]. Tom. 1, 1864. 1 v. 8°. (See also 3747.)
- 3741. St. Peterburg. Imp. russkoye geografitcheskoye obshtchestvo (société imp. russe de géographie). a. Izviestiya (bulletin). Tom. 1-12, 1865-76. 12 v. 8°.

 - b. Ottchet [report]. God 1865-70. 6 n. 8°.
 c. Zapiski [memoirs]. Kn. 1-13, 1849-60. 13 v. 8°; 1861-66. 7 v. 8°.
 - d. Zapiski; matematitcheski. geografitcheski otdiel [memoirs; mathemati-
 - cal and geographical part]. Kn. 1-6, 1867-76. 6 v. 8°. (Cf. 3748, d.)
 e. Zapiski; etnografitcheski otdiel [memoirs; ethnographical part].
 Kn. 1-6, 1867-76. 6 v. 8°. (Cf. 3748, c.)
 - f. Etnografitcheski zbornik [ethnographical magazine]. Kn. 1-6, 1853-74. 6 v. 8°.

 g. Viestnik [messenger]. 1851-60. 9 v. 8°.

 h. Spravki meteorologitcheskavo soderzhaniya (travaux météorologiques).

 - 1871. 2 n. 8°. (See also 3309, 3718, 3748; and for branch societies, 3671, 3682, 3697, 3754.)
- 3742. St. Peterburg.—Russkoye khimitcheskoye i fizitcheskoye obshtchestvo pri st. peterburgskom universitetye [russian chemical and physical society at the St. Petersburg university
 - a. Zhurnal [journal]. Tom. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.
- 3743. St. Peterburg. Imp. st. peterburgski botanitcheski sad (hortus petropolitanus). a. Trudy (acta). Tom. 1-4, 1871-76. 4 v. 8°.
 - (See also 3715, 3722.)
 - St. Peterburg. St. petersburger kalender. (See 3709, c.)
- 3744. St. Peterburg. Imp. st. peterburgskoye mineralogitcheskoye obshtchestvo [imp. St. Petersburg mineralogical society].
 - a. Materiyaly dla geologii Rossii [materials for the geology of Russia]. Tom. 1-6, 1869-75. 6 v. 8°.
- 3745. St. Peterburg. St. peterburgskoye obshtchestvo yestesvoispytateley [St. Petersburg society of naturalists]. a. Trudy [transactions]. Tom. 1-7, 1870-76. 7 v. 8°.
- 3746. St. Peterburg. St. peterburgskoy universitet [St. Petersburg university].
 - a. Ottchet [report]. God 1864-66 (1866-67). 2 n. 8°.
 - St. Peterburg. Sertum petropolitanum. (See 3722, b.)
 - St. Peterburg. Siezd russkikh yestestvoispytateley. (See 3653.)
- 3747. St. Peterburg. Societas entomologica rossica.
 - a. Horae . . . variis sermonibus rossiae usitatis. Vol. 1-2, 1861-63.
 2 v. 8°; horae. Vol. 3-11, 1865-75. 11 v. 8°. Suppl. to vol. 6, 10, 1868-74.
 2 v. 8°. (Vol. 1-2 were also considered as tom. 1-2 of 3740, a.) (See also 3740.)



- 3748. St. Peterburg. Société imp. russe de géographie (géographique de Russie).
 - a. Bulletin. (See 3741, a.)
 - b. Comptes rendus (traduit du russe). 1853-72 (1855-74?). 20 n. 8°. (These were also published in russian; and the number for 1865 (1866) was issued in russian only; russian title unknown.)
 - c. Mémoires; section d'ethnographie. Tom. 1-5, 18--75. (Cf. 3741, e.)
 - d. Mémoires; section de géographie. Tom. 1-3, 18-73. 3 v. 8°. (Cf. 3741, d.)

 - e. Mémoires; section de statistique. Tom. 1-4, 1866-74. 4 v. 8°. f. Procès-verbal de l'assemblée générale. 1858-59. 5 n. 8°. g. Procès verbal de la séance. 1860-64. n. 8°. h. Travaux météorologiques tirés des publications. (See 3741, h.) (See also 3741, etc.)
- 3749. St. Peterburg. Tabulae quantitatum besselianarum quibus apparentes stellarum positiones in medias convertuntur adhibitis numeris constantibus pulcovensibus. 1750-1879 (1861-71). 5 v. 8°. (Cf. 3730.)
- 3750. St. Peterburg. Vilenskaya astronomitcheskaya observatoria [the Vilna astronomical observatory
 - a. Ottchet [report]. God 1870 (1872). 1 n. 8°.
- 3751. St. Peterburg. Voyenno-topografitcheskoye depo [military-topographical bureau]. a. Zapiski [memoirs].
 - Tom. 1-32, 1837-71. 32 v. 4°.
 - St. Peterburg. Yestestviennoistoritcheskiya izsliedovaniya st. peterburgskoy gubernii. (See 3740, b.)
- 3752. St. Peterburg. Zapiski izdavayemyya hosudarstviennym admiralteyskym departamentom, otnosiashtchiyasia k moreplavaniyu, naukam i slovesnosti [journal published by the admiralty, devoted to navigation, science and literature]. 1807-27. 13 v. 8°. (Continued as 3727, a.)
 - Sibirski otdiel imp. russk. geogr. obshtchestva. (See 3671.)
- 3753. Tiffis. Kavkazski otdiel imp. russkavo geografitcheskavo obshtchestva
- [caucasian section of the imp. russian geographical society].
 a. Zapiski [memoirs]. Kn. 1-7, 1852-66. 7 v. 8°.
 b. Ottchet [report]. 1870 (1871). 1 n. 4°.
 c. Izviestiya [bulletin]. Tom. 1-4, 1872-76. 4 v. 8°. (For parent society, see 3741.)
- 3754. Tiffis. Kavkazskiya efemeridina. 1868-70. 2 n. 8°.
- 3755. Tiffis. Kavkazski zbornik; ed. Seydlitz [caucasian magazine]. 1871. Uralskoye obshtchestvo yestestvoznaniya. (See 3759.)
 - Vilno. Vilenskaya astronomitcheskaya observatoria. (See 3750.)
 - Vladimira, Imp. universitet. (See 3681.)
 - Warschauer gesellschaft zur beförderung der naturkunde. (See 3757.) Warschauer gesellschaft, Physisch-chemische. (See 3757.)
- 3756. Warszawa. Magazin für heilkunde und naturwissenschaft in Polen; in verbindung mit einem vereine von ärzten; von Leo. 1828. 1 v. 12°.
 - Warszawa. Medicinische und physische nachrichten. (See 2511.)
- 3757. Warszawa. Physisch-chemische warschauer gesellschaft.
 - a. Vermischte abhandlungen. 1768. 1 v. 8°. (The name of this society is given by Agassiz: Warschauer gesell-schaft zur beförderung der naturkunde, ökonomie, manufacturen, etc.)
 - Warssawa. Siezd russkikh yestestvoispytateley. (See 3653.)
- 3758. Warszawa. Towarzystwo warszawskie przyjaciół nauk [Warsaw society of the friends of science].
 a. Roczniki [yearbooks]. Tom. 1-20, 1802-28. 20 v. 8.

 - Warssawa. Warschauer gesellschaft zur beförderung der naturkunde. (See 3757.)
 - Warszawskie przyjaciół nauk, Towarzystwo. (See 3758.)
- 3759. **Yekaterinburg.** Uralskoye obshtchestvo yestestvoznaniya [uralian society of natural science].
 - a. Zapiski [memoirs]. Kn. 1, 1873. 1 v. 8°.



GREECE AND ROUMANIA.

Hellenika. (See app., 2712a.)

3760. Athens. - Αθηναίον; σύγγραμμα περιοδικόν κατά διμηνίαν εκδιδύμενον συμπράξει πολλῶν λογίων. "Ετος α'-έ, τόμος 1-5, 1873-76. 5 <math>▼. 8°.

- 3761. Athens. Η 'Αρχαιολογική έταιρεία (société archéologique).
 α. 'Αρχαιολογική έφημερίς ('Εφημερίς άρχαιολογική). 1. 1837-60. 6 v. 4°.
 2. Περίοδος δευτέρα. 'Έτος 1, τεῦχος 1-17, 1862-74. 1 v. 4°.
 - Επιγραφαί ἀνεκδοτοι ἀνακαλυφείσαι καὶ ἐκδοθείσαι ὑπὸ τοῦ ἀρχαιολογικοῦ συλλόγου. Φυλλάδιον 1-2, 1851-52. 2 n. 4°.

c. Εφημερις άρχαιολογική. (See a.)

- d. Πρακτικά τῆς συνεδριάσεως (actes [procès verbal] de la séance [de la réunion générale]). 1-7, 1837-42 (1840-42). 3? n. 32°.
- 3762. Athens. Deutsches archäologisches institut. a. Mittheilungen. Jahrg. 1, 1876. 1 v. 8°.
- 3763. Athens. Έφημερις των φιλωμαθών. 1853?-76.
- 3764. Athens. Observatoire.
 - a. Publications. 1. Tom. 1, 1863. 1 v. 4°. 2. Tom. 1-2, 1861-64. 2 v. 4°.

Athens. — Société archéologique. (See 3761.)

- 3765. Bukuresht. Societatea academică romănă.
 a. Annalile. Tom. 1-7, 1867-75. 7 v.
- 3766. Bukuresht. Societatea geographică romănă. a. Buletinul. 1, 1876. 1 v. (89.?)

ASTA.

(SOUTH OF THE RUSSIAN DOMINIONS)

Asia, Society inst. in Bengal for inquiring into the history . . . of. (See 3790.)

Royal asiatic society, Auxiliary. (See 3799.)

Asiatic society of Bengal. (See 3780.)

Royal asiatic society, Bombay branch of. (See 3775.)

Royal asiatic society, Ceylon branch of. (See 3793.)

Royal asiatic society, China branch of. (See 3795.)

Asiatic society of Japan. (See 3822.)

Royal asiatic society, North China branch. (See 3811.)

- 3767. Batavia. Bataviaasch genootschap van kunsten en wetenschappen.
 - a. Notulen van de algemeene en bestuurs-vergaderingen. Deel 1-14,
 - a. Notulen van de algemeene en bestuurs-vergaderingen. Deel 1-14, 1862-76 (1864-76). 14 v. 8°.
 b. Tijdschrift voor indische taal-, land- en volkenkunde. 1. Deel 1-3, 1852-55. 3 v. 8°. 2. Deel 1-3 (4-6), 1855-57. 3 v. 8°. 3. Deel 1-3 (7-9), 1857-60. 3 v. 8°. 4. Deel 1-5 (10-14), 1860-64. 5 v. 8°. 5. Deel 1-4 (15-18), 1865-72. 4 v. 8°. 6. Deel 1-6 (19-24). 1868-76. 6 v. 8°.
 c. Verhandelingen. Deel 1-21, 1779-1847. 21 v. 8°; deel 22-38, 1849-75.
 - (Some of the earlier volumes reprinted in 1825-27; 75. 17 v. 4°. see also 725.)
 - d. Verslag van de (der) werkzaamheden (en verrichtingen). 1850-73. 4°. and 8°. (See also 725, 2934.)

Batavia. — Gesellschaft der künste und wissenschaften in Batavia.

a. Abhandlungen. (See 2934, a.)

- 3768. Batavia. Koninklijk instituut van ingenieurs; afdeeling Nederlandsch-Indië.
 - a. Tijdschrift. 1875-76. 2 v. 4°. (See 825, 3815.)
- 3769. Batavia. Jardin botanique de Buitenzorg.
 - a. Annales. Vol. 1, 1871. 1 v. 8°.
- 3770. Batavia. Magnetical and meteorological observatory.
 - a. Observations . . . published by order of the government of Netherlands India. Vol. 1, 1866-70 (1871). 1 v. f.



3771. Batavia. - Natuur- en geneeskundig archief voor Nederlandsch- (Neêrland's-) Indië; door Godefroy, etc. Deel 1-12, 1844-46. 12 v. 8°.

Batavia. - Natuurkundige tijdschrift in Nederlandsch-Indië. (See 3772, b.)

3772. Batavia. — Naturkundige vereeniging in Nederlandsch-Indië.

a. Algemeen verslag der werkzaamheden; voorgelezen in de algemeene vergadering. 9, 1859. 8°.

b. Natuurkundige tijdschrift voor Nederlandsch-Indië. 1. Deel 1-3, 1850–52. 3 v. 8°. 2. Deel 1-7 (4-10), 1853–56. 7 v. 8°. 3. Deel 1-4 (11-14), 1856–57. 4 v. 8°. 4. Deel 1-6 (15-20), 1858–60. 6 v. 8°. 5. Deel 1-5 (21-25), 1860–63. 5 v. 8°. 6. Deel 1-5 (26-30), 1863–68. 5 v. 8°. 7. Deel 1-6 (31-86), 1869–76. 6 v. 8°.

c. Verhandelingen (also entitled, acta societatis scientiarium Indo-Neerlandiae). Vol. 1-8, 1856-60. 8 v. 4°.

Batavia. — Societas scientiarum Indo-Neerlandiae.

a. Acta. (See 3772, c.)

Batavia. — Tijdschrift voor indische taal-, land- en volkenkunde. (See 3767, b.)

3773. Batavia. - Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië; door van Hoëvell, etc. 1. Jaarg. 1-24, 1838-62. 55 v. 8°. (Jaarg. 4-10 had 3 vol., the others 2 vol. each.) 2. Jaarg. 1-4, 1863-66. 8 v. 8°. 3. Jaarg. 1-5 (29-33), 1867-71. 10 v. 8°. 4. . . . onder redactie van eene vereeniging van staatslieden en geletterden. Jaarg. 1-5, 1872-76. 10 v. 8°. Register, 1838-60 (1861). 1 v. 8°.

Bataviaasch genootsch. van kunsten en wetensch. (See 3767.)

3774. Benccolen. — Malayan miscellanies; published at the sumatran mission press. 1820-22. 3 v. 8°.

Bengal, Asiatic society of. (See 3780.)

Bengal, Government of. (See 3786.)

Bengal, Society instituted in, for inquiring into the history . . . of Asia. (See 3790.)

Bombay. — Royal asiatic society. (See 3775.)

3775. **Bombay.** — Bombay branch of the royal asiatic society.

a. Journal. Vol. 1-12, no. 1-33, 1841-76 (1844-76). 12 v. 8°.

(See 3776; and also 448, 3780, 3790, 3793, 3795, 3799, 3811, 3822.)

3776. Bombay. — Bombay geographical society.

a. Journal. (See c.)

 b. Proceedings. (See c.)
 c. Transactions. Vol. 1-19, 1836-76. 19 v. 8°. Index, 1-17 (1866). (Note. The transactions originally appeared, first under the title proceedings, afterwards as proceedings in the text, but journal on the cover, finally as transactions. The proceedings from 1836-38 were reissued in 1844 under the title transactions. Vol. 2 and 4 had their reissued in 1844 under the title transactions. Vol. 2 and 4 had their (four and two) parts separately paged. Vol. 6 was reprinted in 1865. In 1872 the society was merged in 3775.)

3777. Bombay. — Bombay government.

a. Selections from the records. 1. 1-15, 1852-55. 15 v. f°. 2. 1-118, 1854-71. 118 n. and v. roy. 8°.

b. Selections from the records; irrigation series. 1, 1866. 1 v. 8°.

Bombay. — Geographical society. (See 3776.)

Bombay. — Government of Bombay. (See 3777.)

3778. Bombay. — Government observatory.

a. Magnetical and meteorological observations in the years 1865-70 (1872). 1 v. 4°.

3779. Bombay. — Medical and physical society.

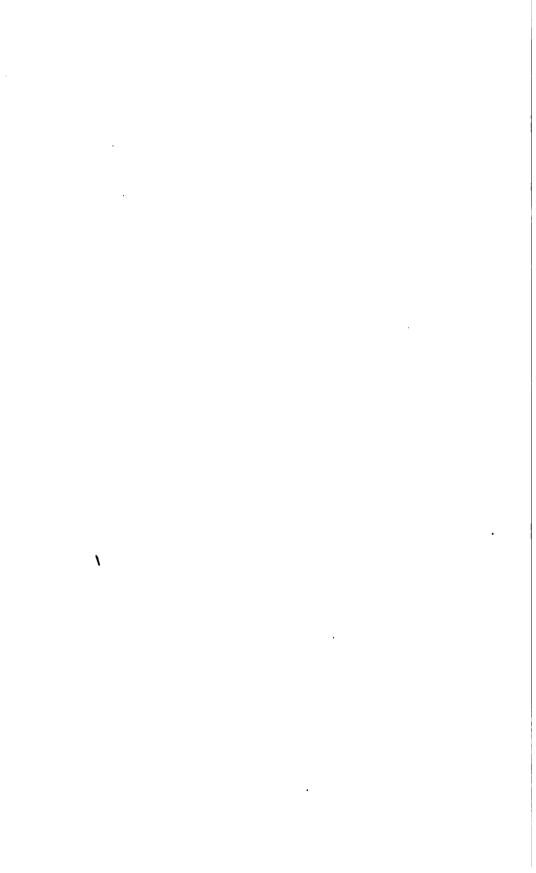
a. Transactions. 1. No. 1-10, 1836-51. 10 v. 8°. 2. No. 1-10, 1852-70. 10 v. 8°.

Buitensorg. — Jardin botanique. (See 3769.)

Calcutta. — Archaeological survey of western India. (See 3813.)

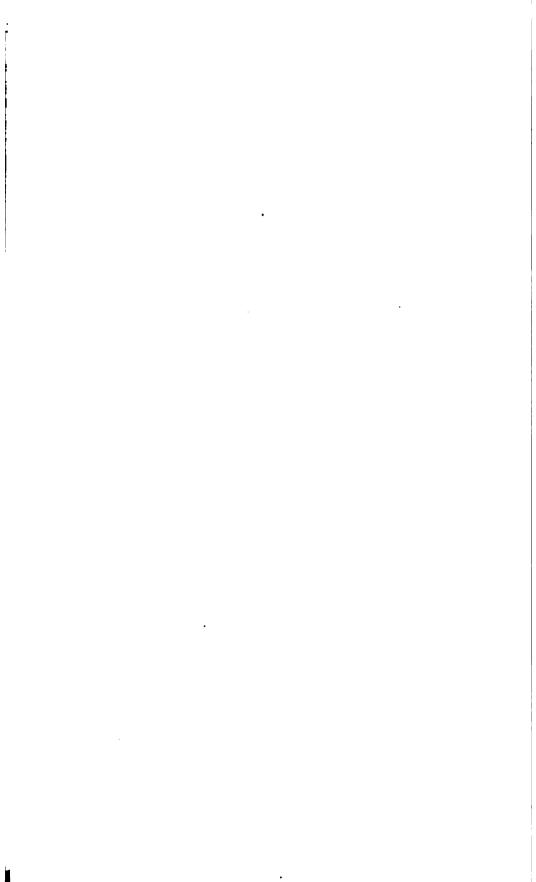
Calcutta. — Asiatick researches. (See 3790, a.)

 3780. Calcutta. — Asiatic society of Bengal.
 a. Journal. Vol. 1-33, 1832-64.
 33 v. 8°. Appendix, 1832-40.
 2 n. 8°. Index, 1-23, 1856. 1 v. 8°. (Vol. 1-15 are marked new series, be



- cause this is the successor to the asiatic researches. For continuation, see b, c; see also d.)
- b. Journal; part 1; archaeology and philosophy. Vol. 34-45, 1865-76.
- 12 v. 8°. (For earlier vols., see a; see also c.)
 c. Journal; part 2; natural history and physical science. Vol. 34-45, 1865-76.
 12 v. 8°. (For earlier vol., see a; see also b.)
 d. Proceedings. 1865-76.
 12 v. 8°. (Previous to 1865 the proceedings)
- were included in a.)
- e. Transactions of the physical class. Pt. 1, 1829. 1 v. 4°. (See also 448, 3775, 3790, 3793, 3795, 3799, 3811, 3822.)
- 3781. Calcutta. Calcutta journal of natural history; by McClelland, etc. Vol. 1, 1840. 1 v. 8°. C. j. . . . and miscellany of the arts and sciences in India. Vol. 2-8, 1841-48. 7·v. 8°.
- 3782. Calcutta. Calcutta medical and physical society.
 - a. Quarterly journal. Vol. 1, no. 1, 1837. 1 n. 8°. (See also 3789.)
- 3783. Calcutta. The engineers' journal and railway chronicle of India and the colonies. Vol. 1-6, 1858-63. 6 v. 4°.
 - Calcutta. Geological museum.
 - a. Annual report. (See 3784, a.)
- 3784. Calcutta. Geological survey of India.
 - a. Annual report of the superintendent . . . and director of the geological museum. 1856-58 (1857-59). 3 n. 8°; a. r. of . . . and of the museum of geology. 4-12, 1859-67 (1860-68). 9 n. 8°.
 b. Memoirs. Vol. 1-12, 1856-76. 12 v. roy. 8°.
 c. Memoirs; palaeontologia indica; being figures and descriptions of the

 - organic remains procured during the progress of the geol. surv. of India. Series 1-11 i, 1861-76. 11 v. and n. 4. Series 1, 3, 5, 6, 8, 9 are complete; of the others, 1-6 parts each have been published. Series 1, 3, 5, 6 and 8 form vol. 1-4 of the cretaceous fauna of southern
 - d. Palaeontologia indica. (See c.)
 - e. Records. Vol. 1-9, 1868-76 (1870-76). 9 v. 8°.
- 3785. Calcutta. Gleanings in science. Vol. 1-3, 1829-31. 3 v. 8°.
- 3786. Calcutta. Government of Bengal.
 - a. Administration report of the meteorological reporter. 1872-74 (1873-74). 2 n. 4°. Report of the meteorological reporter; and administration report of the meteorological reporter. 1874-76 (1875-76). 2 n. 4°. (For earlier reports, see d.)
 - General report on the revenue survey; operations of the upper and lower circles. 1870-74 (1872-75). 4 v. f°.
 - c. General report on the topographical surveys of India, and of the surveyor-general's department. 1870-74 (1872-75). 4 v. f.
 - d. Report of the meteorological reporter. (See a.)
 e. Report of the meteorological reporter; meteorological abstract. 1871-73. 3 n. 4°. (For continuation, see a.)
 - Calcutta. Indian meteorological memoirs. Vol. 1, pt. 1, 1876. 4°.
- 3787. Calcutta. The indian journal of medical and physical science; by Eveleigh; new series. 1843-44. 2 v. 8°. (Is 3788 considered the first series?)
- 3788. Calcutta. Indian review and journal of foreign science and the arts; by Corbyn. Vol. 1-3, 1837-38. 3 v. 8°. (See 3787.)
- 3789. Calcutta. Medical and physical society.
 - a. Transactions. Vol. 1-8, 1825-42. 8 v. 8°. (See also 3782.)
 - Calcutta. Museum of geology.
 - a. Annual report. (See 3784, a.)
 - Calcutta. Palaeontologia indica. (See 3784, c.)
 - Calcutta. Revenue survey. (See 3786, b.)
- 3790. Calcutta. The society instituted in Bengal for inquiring into the history and antiquities, the arts, sciences and literature of Asia.
 - a. Asiatick researches or transactions. Vol. 1-20, 1788-1836 (1801-39).
 20 v. 4°. Index, 1-18 (1835). 1 v. 4°. (See also 448, 1562, 3698, 3775, 3780, 3793, 3795, 3799, 3811, 3822.)



```
3791. Calcutta. — Stray feathers; a journal of ornithology for India and its dependencies; by Hume. Vol. 1-1, 1872-76. 4 v. 8°.
       Calcutta. — Topographical survey. (See 3786, c.)
3792. Canton. - The chinese repository. Vol. 1-20, 1832-51 (1833-51). 20 v. 8°.
       Ceylon branch of the royal asiatic society. (See 3793.)
       China branch of the royal asiatic society. (See 3795.)
       China, North-, branch of the royal asiatic society. (See 3811.)
3793. Colombo. - Ceylon branch of the royal asiatic society.
        a. Journal. No. 1-3, 184-48. 3 v. 8°; — 1856-71 (1858-71). 8 v. 8°. (See also 448, 3775, 3780, 3790, 3795, 3799, 3811, 3822.)
3794. Dehra Dun. — Great trigonometrical survey of India.

a. Account of the operations. Vol. 1, 1870. 1 v. 4°. Synopsis of the results of operations. Vol. 2-4, 1874-75. 3 v. 4°.
b. General report on the operations, . . . prepared for submission to the government of India. 1862-75 (186-76). 13 n. and v. f°.

         c. Synopsis. (See a.)
       Deutsche gesellschaft für natur and völkerkunde Ost-Asiens.
            3823.)
3795. Hong-Kong. — China branch of the royal asiatic society.
        a. Transactions. Pt. 1-4. 184--54 (18--55). 4 v. 8°. (See also 448, 3775, 3780, 3790, 3793, 3799, 3811, 3822.)
3796. Hong-Kong. - The China review; or notes and queries on the far east;
             ed. Dennys. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
       Hong-Kong. - The chinese repository. (See 3792.)
3797. Hong-Kong. — Notes and queries on China and Japan; a monthly medium of intercommunication for professional and literary men,
             missionaries and residents in the east generally. Vol. 1-4, 1867-70.
       India, Geological survey of. (See 3784.)
       India, Great trigonometrical survey of. (See 3794.)
       India, Magnetic survey of. (See 3802.)
       India (western), Archaeological survey of. (See 3813.)
       Indië, Kon, instuut voor ingenieurs; afdeeling Nederlandsch-,
                                                                                       (See
             3768.)
       Indië, Natuurkundige vereeniging in Nederlandsch-. (See 3772.)
       Indo-Neerlandiae, Societas scientiarum. (See 3772.)
       Japan, Asiatic society of. (See 3822.)
       Java, Kon. inst. voor ingenieurs, afdeeling Oostelijk-. (See 3815.)
       Lahore. — Annual report on meteorological observations. (See 3798.)
3798. Lodiana. — Annual report on meteorological observations registered in the Punjab; by Niel. Vol. 1-4, 1867-70. 4 v. f.
3799. Madras. — Auxiliary royal asiatic society.
         a. (Madras) journal of literature and science, published under the aus-
            pices of the Madras literary society and aux. royal asiatic soc. 1. Vol.
            1-17, 1833-51 (1834-51). 17 v. 8°. 2. Vol. 1-6, 1856-61 (1857-61). 6 v. 8°. 3. Pt. 1-2, 1864-66. 2 v. 8°. (See also 448, 3775, 3780, 3790, 3793, 3795, 3811, 3822.)
3800. Madras. — Corps of engineers of the Madras presidency.
        a. Reports . . . on various professional subjects connected with the duties of. 1839-46. 2 v. 4°.
3801. Madras. — The honourable the East India company's observatory
         a. Result of astronomical observations; printed by order of the Madras
            government. Vol. 1-5, 1831-39 (1832-39). 5 v. 4°.; vol. 4, 2d. ed., 1836-37 (1839). 1 v. 4°.
       Madras. — Literary society. (See 3799, a.)
       Madras. — Madras government. (See 3801, a.)
       Madras. — Madras journal of literature and science. (See 3799, a.)
       Madras. — Madras presidency, Corps of engineers of. (See 3800.)
3802. Madras. - Magnetic survey of India.
```

a. Reports on the proceedings of the officers. 1-2, 1855. 1 n. 8°.



3803. Madras. - The phoenix. Vol. 1, 1797. 1 v. 8°.

Maurice, Soc. roy. des arts et des sciences de l'île. (See 3807.)

Maurice, Soc. d'histoire naturelle de l'île. (See 3806.)

Mauritius, Meteorological society of. (See 3805.)

Mauritius, Royal society of arts and sciences of. (See 3807.)

Nederlandsch-Indië, Kon. instituut van ingenieurs; afdeeling. (See

Nederlandsch-Indi", Natuurkundige vereeniging in. (See 3772.)

Neerlandiae, Societas scientiarum Indo-. (See 3772.)

North-China branch of the royal asiatic society. (See 3811.)

Oostelijk-Java, Kon. inst. voor ingenieurs; afdeeling. (See 3815.)

Ost-Asiens, Deutsche gesellsch. für natur- und völkerkunde. (See 3823.)

3804. Pamplemousses. — Meteorological observatory.

a. Results of observations. 1871-74. 4 n. 8°.

3805. Port Louis. — Meteorological society of Mauritius. a. Proceedings, etc. 1862. 8°.

b. Transactions. Vol. 1-6, 1853-64. 6 v. 8°.

Port Louis. — Société roy. des arts et des sciences de l'île Maurice. a. Procès-verbaux. (See 3807, c.)

3806. Port Louis. - Société d'histoire naturelle de l'île Maurice.

a. Procès-verbaux. 1842-46 (1846). 1 v. 8°. (Preceded by b.) b. Rapport (annuel) sur les travaux. 1-13, 1830-42 (1831-43). 12 n. and v. 8° and 4°. (Followed by a.) (Followed by 3807.)

3807. Port Louis. - Royal society of arts and sciences of Mauritius (Société royale des arts et des sciences de l'île Maurice).

a. Annual report. 1868-70. 3 n. 8°.

a. Amual report. 1866-75.
b. Proceedings. 1846-55.
1 v. 8°.
c. Transactions.
1. Vol. 1-2, 1846-50 (1848-52).
2 v. 8°.
2. Ibid (procès-verbaux).
Vol. 1-9, 1860-76.
9 v. 8°.
(Preceded by 3806.)

Réunion, Société des sciences et arts de la. (See 3809.)

Roorkee. — Great trigonometrical survey of India. (See 3794.)

3808. Roorkee. — Professional papers on indian engineering; by Medley. Vol. 1-4, 1863-68. 4 v. 8.

3809. St. Denis. — Société des sciences et arts (de l'Ile) de la Réunion.

a. Bulletin. 1856-76. 21 v. 8°.

3810. Samarang. — Samarangsch genootschap tot bevordering van landbouw en nijverheid.

a. Notulen der vergaderingen. 1866-69. 1 v. 8°.

Shanghai. — Literary and scientific society. (See 3812.)

3811. Shanghai. - North-China branch of the royal asiatic society.

a. Journal. No. 2-4, 1859-6-. 3 v. 8°. 2. No. 1-8, 1864-74 (1865-74).

8 v. 8. (For earlier volume, see 3812, a.)
b. Report of the council. 1864-68 (1865-69). 5 n. 8. (See also 448, 3775, 3780, 3790, 3793, 3795, 3799, 3822.)

3812. Shanghai. — Shanghai literary and scientific society.
a. Journal. No. 1, 1858. 1 v. 8°. (For continuation, see 3811, a.)

3813. Simla. — Archaeological survey of (western) India.

a. Reports of the season's operations. Vol. 1-6, 1862-74 (1871-76). 6 v. 8% and 4%

3814. Singapore. — Journal of the indian archipelago and eastern Asia.

1. Vol. 1-9, 1847-55. 9 v. 8°. 2. Vol. 1-3, 1856-58. 3 v. 8°.

3815. Soerabaija. - Koninklijk instituut voor ingenieurs; afdeeling Oostelijk-Java.

a. Indische bijdragen tot het tijdschrift van het kon. instituut van ingenieurs. 1869-70. 2 v. 4°. (See 825, d.) b. Notulen der vergaderingen. 1868-69. 8°.

(See 825, 3768.)

3816. Tokio. — Geological survey of Yesso.

a. Preliminary report on the season's work; by Lyman. 1, 1874. 1 n. 8°.



- 3817. Tokio. 土曜集談 Doyd shiudan [Saturday magazine].
- 3818. Tokio. Igakko [imperial medical college].
 - a. 唇院雜誌 Iin zasshi [journal]. Pt. 1-11, 1875-77. 12 n. 12°.
- 3819. Tokio. 勒業課雜誌 K'wangid k'wa zasshi [journal of the industrial department].
- 3820. Tokio. —農業雜誌 Nôgiô zasshi [agricultural journal]; has been published for two or three years.
- 3821. Tokio. 算學新誌 Sangaku shinshi [journal of mathematics]. Pt. 1-11, 1878. 1 v. 12%
- 3822. Tokio. Tokio daigaku [imperial university of Tokio; department of law, science and literature].
 - a. 學藝志从 Gakugei shirin [journal of science and arts]. Pt. 1-14, 1877-78. 14 n. 12°.
- 3823. Tokio. 東京數學會社 Tokio suügaku kaisha [mathematical society of Tokio].
 - a. 雜誌 Zasshi [journal]. Pt. 1-9, 1878. 1 v. 12°.
- 3824. Trevand. Trevandrum observatory.
 - a. Report to the maharajah of Trevancore. 1857. 1 n. 8°. (See also 471.)
 - Victoria. The chinese repository. (See 3792.)
 - Western India, Archaeological survey of. (See 3813.)
 - Yesso, Geological survey of. (See 3816.)
- 3825. Yokohama. Asiatic society of Japan.
 - a. Transactions. Vol. 1-5, 1872-76 (1874-76). 5 v. 8°. (The "parts" of the different volumes are separately paged.) (See also 3775, 3780, 3790, 3793, 3795, 3799, 3811.)
- 3826. Yokohama. Deutsche gesellschaft für natur- und völkerkunde Ost-Asiens.
 - a. Mittheilungen. Heft 1-11, 1873-76. 11 n. f.

AUSTRALIA, TASMANIA AND NEW ZEALAND.

- 3827. Adelaide. Adelaide philosophical society.
 - a. Annual report and transactions. 1865 (1865); 1870 (1873). 2 n. 4°.
- 3828. Auckland. Acclimatisation society.
 - a. Report.
- 3829. Auckland. Auckland institute. a. Report. 1875-76 (1876).

Australia, Philosophical society of. (See 3859, note.)

- 3830. Ballaarat. The school of mines.

 - a. Annual report. (See b.)
 b. Report. 1873. 1 n. Annual report. 1877. 1 n. 8°. (Others?)
- 3831. Dunedin. Dunedin naturalists' field club.
 - a. Annual report. 1873-75 (1874-76). 3 n. 8°.
- 3832. Hobart Town. Royal observatory.

 a. Magnetical and meteorological observations.

 (1850-53). 3 v. 4°. Vol. 1-3, 1841-48
- 3833. Hobart Town. Royal society of Tasmania,
 - a. Monthly notices of papers and proceedings. 1868-75 (1869-76). 8 v. 8°.
 - Report. 1856-63 (1857-64). 8 n. 8°. (For earlier vols., see 3834, b.)
- 3834. Hobart Town. Royal society of Van Diemen's Land.
 - a. Papers and proceedings. Vol. 1-3, 1849-59 (1851-59). 8 v. 8°.
 - b. Report. 1847-55 (1848-56). 9 n. 8°. (For continuation, see 3833, b.)

	•			
	•			
		·		
			,	

3835. **Hobart Town.** — The tasmanian journal of natural science, agriculture and statistics. Vol. 1-3, 1841-49. 3 v. 8°.

Launcester. — Tasmanian journal of natural science. (See 3835.)

3836. Melbourne. — Acclimatisation society of Victoria.

a. Reports; including proceedings at the annual meeting.
11 n. 8°. (For continuation, see 3849, a.)

3837. Melbourne. - The australian mechanic and journal of science and art; a record of mechanical invention, scientific, artistic, industrial and agricultural progress, patents, copyrights, etc. 1872-73. 2 v. 4°.

3838. Melbourne. - Board of land and works.

a. Meteorological report, with diagrams of barometric pressure, etc. 1-2, 1855-57 (1856-57). 2 n. f.

3839. Melbourne. - Board of science.

a. Mining surveyors reports, furnished by the mining survey of Victoria. No. 1-15, 1859-60. 15 n. (Continued in 3845, e.)

3840. Melbourne. -- Colonial mining journal. Vol. 1-3, 1859-61. 3 v. 8°. Melbourne. — Department of mines. (See 3845.)

3841. Melbourne. - Geological survey of Victoria.

a. Prodromus of the palaeontology of Victoria; or figures and descriptions of victorian organic remains. Decade 1-3, 1874-76. 3 n. 8°. b. Report of progress. No. (1)-3, 1872-75 (1874-76). 3 v. 8°.

3842. Melbourne. — Meteorological observatory.

a. Abstract of meteorological observations taken in Victoria. 1857-58.

Melbourne. — Mineral statistics of Victoria. (See 3845, c.)

3843. Melbourne. — Mining institute of Victoria.
a. Transactions. Vol. 1, 1859. 1 v. 8°.

Melbourne. — Mining survey of Victoria. (See 3839, a.)

3844. Melbourne. -- Observatory.

a. Report of the board of visitors with the annual report of the government astronomer. 1-11, 1866-76. 11 n. 4°.

b. Results of astronomical observations. Vol. 1-4, 1861-70 (1866-73).

c. Results of observations in meteorology, terrestrial magnetism, etc. (with abstracts from meteorological observations obtained at various localities in Victoria). Vol. 1-4, 1872-76. 4 v. 8°.

3845. Melbourne. — Office of mines.

a. Goldfield statistics. 1860-63 (1860-64). 4 n.

b. Laboratory report of analyses, examinations and assays of specimens for 1874 (1875). 1 n.

c. Mineral statistics of Victoria. 1864-75 (1864-76). 12 n. f. d. Mining and statistics of gold. No. 1, 1861. 1 n.; — mining and mineral statistics. No. 2-3, 1866-73. 2 n.

e. Mining surveyors reports. 1861-63. 35 n. f. (Preceded by 3839, a; followed by h.)

f. Report of the chief inspector of mines to the honourable the minister of mines. 1874-75 (1875-76). 2 n. f^o.

7. Report on the coalfields of Victoria. No. 1-2, 1873.

h. Reports of the mining surveyors and registrars. 1864-76. 52 n. f. (Preceded by e.)

i. Report of progress; geological survey of Victoria. (See 3841, b.)

3846. Melbourne. — Philosophical institute of Victoria.

a. Transactions. Vol. 2-5, 1856-60. 4 v. 8°. (For vol. 1, see 3847, a; for continuation, see 3848, a.)

3847. Melbourne. — Philosophical society of Victoria.

a. Transactions . . ., including the papers and proceedings of the society.
 Vol. 1, 1855. 1 v. 8°. (For continuation, see 3846, a, 3848, a.)

3848. Melbourne. — Royal society of Victoria.

a. Transactions and proceedings. Vol. 6-12, 1861-76. 7 v. 8°. (For earlier transactions of this society, see 3847, a, 3846, a.)

3849. Melbourne. — Zoölogical and acclimatisation society of Victoria.

a. Proceedings and report of the annual meeting. Vol. 1-4, 1872-75. 4 v. 8°. (For earlier publication, see 3836, a.)

New South Wales, Acclimatisation society of. (Sec 3851.)

New South Wales, Entomological society of. (See 3854.)



New South Wales, Linnean society of. (See 3856.)

New South Wales, Philosophical society of. (See 3858.)

New South Wales, Royal society of. (See 3859.)

New Zealand, Geological survey of. (See 3862.)

New Zealand institute. (See 3863.)

3850. Sandhurst. - School of mines.

a. Report. 1873. 1 n.

3851. Sydney. — Acclimatisation society of New South Wales.
a. Annual reports. 1-7, 1862-68. 7 n. 8°.

3852. Sydney. — Australian quarterly journal of theology, literature and science; by Wilton. 1828. 8%

3853. Sydney. - Department of mines, New South Wales.

a. Mines and mineral statistics; annual report. 1, 1875 (1876). 1 v. 4°.

3854. Sydney. - Entomological society of New South Wales.

a. Transactions. Vol. 1-2, 1863-72 (1866-73). 2 v. 8°. (Now merged in 3859.)

3855. Sydney. — Government observatory.

a. Meteorological observations (and an abstract from the country stations). 1863-73 (1865-74). 11 n. 8°. b. Report of the astronomer. 1874-75. 1 n. 8°.

(See also 3861.)

3856. Sydney. — Linnean society of New South Wales.

a. Proceedings. Vol. 1, 1876-77. 1 v. 8°.

3857. Sydney .- Meteorological observations made at the private observatory of John Tebbutt, jr., the peninsula, Windsor, N. S. Wales. 1863-70 (1868-7-). 2 v. 8°.

Sydney. — Observatory. (See 3855, 3857, 3861.)

3858. Sydney. - Philosophical society of New South Wales.

a. Proceedings. (See 3860.)
b. Transactions. Vol. 1, 1862-65 (1866). 1 v. 8°.

3859. Sydney. -- Royal society of New South Wales.

a. Transactions (and proceedings). Vol. 1-9, 1867-75 (186- -76). 9 v. 8°. This society originated in 1821 as the philosophical society of Australia; after an interval of inactivity it was resuscitated in 1850 under the name of the australian philosophical society; by which title it was known until 1856, when the name was changed to the philosophical society of New South Wales; and finally in May, 1866, it assumed the title given above. (See also 3854.)

3860. Sydney. — The Sydney magazine of science and art, containing by authority the proceedings of the australian horticultural and agricultural society and the philosophical society of New South Wales. Vol. 1-3, 1857-59. 3 v. 8°.

3861. Sydney. — Sydney observatory.

a. Astronomical (and meteorological) observations. 1859-62 (1860-63?).

b. Results of meteorological observations made in New South Wales. 1874 (1876). 8% (See also 3855.)

Tasmania, Royal society of. (See 3833.)

Van Diemen's Land, Royal society of. (See 3834.)

Victoria, Acclimatisation society of. (See 3836.)

Victoria, Geological survey of. (See 3841.)

Victoria, Mining institute of. (See 3843.)

Victoria, Philosophical institute of. (See 3846.)

Victoria, Philosophical society of. (See 3847.)

Victoria, Royal society of, (See 3848.)

Victoria, Zoölogical and acclimatisation society of. (See 3849.)

Wellington. — Colonial museum and laboratory. (See 3862, a.)

3862. Wellington. - Geological survey of New Zealand.

a. Report on colonial museum and laboratory. 1866-70.

b. Report of progress. 1861-67. 2 n. f.; 3-11, 1868-76. 9 n. 8.



3863. Wellington. - New Zealand institute.

a. Annual report. 1-3, 1869-71.
b. Transactions and proceedings.
Vol. 1-8, 1868-75 (1869-76).
8 v. 8°.

Windsor. — Observatory of John Tebbutt, ir. (See 3857.)

AFRICA.

African, South, institution. (See 3871.)

3864. Alexandria. — Institut égyptien.

a. Bulletin. No. 1-13, 1859-75. 13 n. 8°.

3865. Alger. - Observatoire.

a. Observations météorologiques. Pt. 1, 1871. 1 v. f'.

3866. Alger. - Revue des progrès de l'Algérie; bulletin officiel des sociétés scientifiques, théoriques et pratiques de la colonie. No. 1-6, 1850. l v. 8°.

3867. Alger. — Société de climatologie algérienne (de climatologie, sciences physiques et naturelles; - des sciences physiques, naturelles et climatologiques). a. Bulletin. Ann. 1-13, 1864-76. 13 v. 8°.

3868. Bône. — Académie d'hippone, société des recherches scientifiques et d'acclimatation.
a. Bulletin. No. 1-12, 1866-76. 12 v. 8°.

3869. Cairo. — Société khédiviale de géographie. a. Bulletin trimestriel. Vol. 1, i-ii, 1876.

3870. Cape Town. - Royal observatory, Cape of Good Hope. a. Magnetical and meteorological observations. 1841-46 (1851). 1 v. 4°.
 b. Results of astronomical observations. 1856-74 (1874-77). 3 v. 8°.

3871. Cape Town. — South african institution.

a. Annual report. 1830. 1 n. 8°.
b. The south african quarterly journal. 1. No. 1-2, 1829-33. 2 v. 8°.
2. No. 1 i-iii, 1833. 1 v. 8°.

Constantine. — Musée.

a. Album. (See 3872, a.)

3872. Constantine. — Société archéologique de la province (du département) de Constantine.

a. Album du musée de Constantine. Cah. 1-2, 1862-63. 2 n. 4°.

b. Annuaire. 1853-62. 6 v. 8°.

Recueil des notices et mémoires. **1.** Vol. 1-10, 1858-66. 10 v. 8°. **2.** 1-7 (11-17), 1866-75 (1867-76). 7 v. 8°.

Egyptien, Institut. (See 3864.)

Hippone, Académie d'. (See 3868.)

St. Helena. — Magnetical and meteorological observatory. (See 351.)

South african institution. (See 3871.)

SOUTH AMERICA, MEXICO, AND THE WEST INDIES.

Nachrichten von den österreichischen naturforschern in Brasilien. (See 3356.)

Nitheroy, revista brasiliense. (See 1468.)

Argentina, Observatorio astr. y offic. meteor. de la república. (See 3878.)

Argentina, Sociedad entomológica. (See 3881.)

Argentina, Sociedad zoológica. (See 3883.)

Argentine meteorological office. (See 3875.)

Argentine national observatory. (See 3876.)

Bahama society for the diffusion of knowledge. (See 3918.)

Belen, Colegio de. (See 3891, 3895.)

3873. Bogota. — Sociedad de naturalistas neo-granadinos.

a. Contribuciones de Colombia a las ciencias i a las artes; boletin. Año 1-2, 1860-61. 2 v. 8".

Brasileiro, Instituto historico e geographico. (See 3923.)



•

.

3874. Buenos Aires. — Academia nacional de ciencias.

a. Actas. Tom. 1, 1875. 1 v. 4°.

Buenos Aires. — Academia nacional de ciencias exactas existente en la universidad de Cordoba. (See 3887.)

3875. Buenos Aires. — Argentine meteorological office.

a. Annual report. 1874 (1875). 1 v. 8°. (Continued in 3878, a.) (See also 3878.)

3876. Buenos Aires. — Argentine national observatory.

a. Annual report. 1874 (1875). 1 v. 8°. (Continued in 3878, a.) (See also 3878.)

3877. Buenos Aires. — Museo público.

a. Anales . . . , para dar a conocer les objetos de la historia natural nuevos ó poco conocidos conservados en este establecimiento. Vol. 1-2, 1864-74. 2 v. f°. (See also 3882.)

3878. Buenos Aires. — Observatorio astronómico y oficina meteorológica de la república argentina.

a. Informes presentados al ministerio de instruccion pública por el director de ambas instituciones. 1875 (1876). 1 n. 80. (For earlier

reports see 3875, a, 3876, a.) Buenos Aires. — Periodico zoológico. (See 3881, a, 3883, a.)

3879. Buenos Aires. — El Plata, científico y literario; revista de los estados del Plata sobre legislacion, jurisprudencia, economía-política, ciencias naturales y literatura; dir. Viola. 1-8, 1854-55. 8 n. 8°.

3880. Buenos Aires. - Sociedad científica.

a. Anales científices argentinos. 1874-76. 2 v. 8°.

3881. Buenos Aires. — Sociedad entomológica argentina.

a. Periódico zoológico; organo de la soc. Tom. 1, entr. 1, 1874. 1 n. 8°. (For continuation, see 3883, a.)

3882. Buenos Aires. — Sociedad paleontológica.

a. Acta (de las reuniones). 1866-68. (Bound with 3877, a.)

3883. Buenos Aires. — Sociedad zoológica argentina.

a. Periódico zoológico; organo de la soc. Tom. 1 ii-2, 1875-76. 2 v. 8°. (For 1 i, see 3881, a.)

3884. Buenos Aires. — Universidad. *a.* Memoria. 1870 (1871). 8°.

3885. Caracas. — El repertorio; periódico de ciencias, literatura, etc. 1845. 8°.

3886. Caracas. — Sociedad de ciencias físicas y naturales.

a. Vargasia; boletin. Vol. 1, no. 1-7, 1868-70. 1 v. 8°.

Chile, Universidad de. (See 3935.)

3887. Cordoba. — Academia nacional de ciencias exactas existente en la universidad.

a. Boletin. Tom. 1, 1874-75. 1 v. 8°.

Cordoba. — Sociedad zoológica argentina. (See 3883.)

Cordoba. — Universidad. (See 3887.)

Guanabarensa, Bibliotheca. (See 3929.)

3888. Habana. — Real academia de ciencias médicas, físicas y naturales. a. Anales; revista científica. Vol. 1-12, 1864-76. 12 v. 8°.

3889. Habana. — Anales de ciencias, agricultura, comercio y artes; por Sagra. Vol. 1-4, 1827-31. 4 v. 8°.

3890. Habana. — Boletin científico. 1842. 1 v. 8°. (Continued in 3897.)

3891. Habana. - Colegio de Belen de la compañía de Jesus.

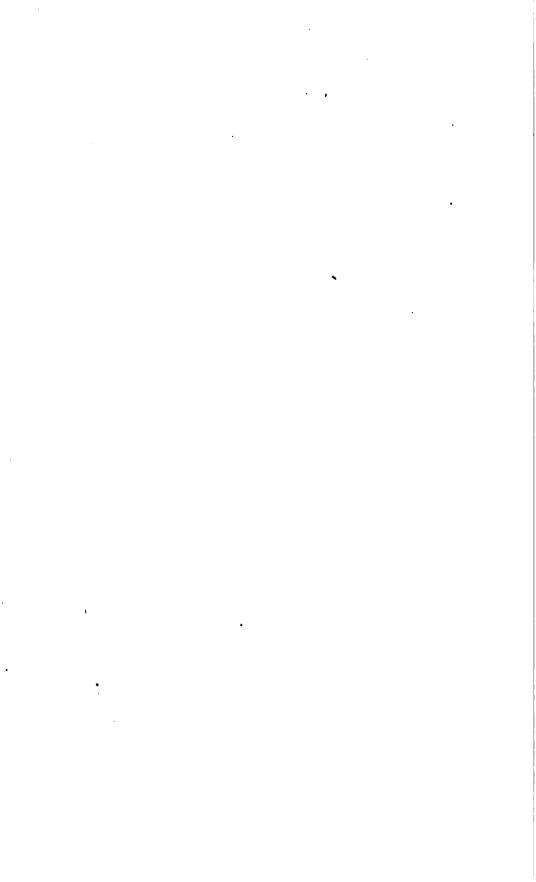
 a. Observaciones magnéticas y meterológicas hechas por los alumnos.
 1869-74 (1870-75). 6 n. 8° and 4°. (For earlier series, see 3895, a.) (See also 3895.)

3892. Habana. - El genio científico; periódico de ciencias físico-químicas y naturales y de sus aplicaciones á las demas ciencias á la industria y á las artes; dir. Melero. Vol. 1-3, 1873-75. 3 v. 8°.

3893. **Habana.** — Reales juntas de fomento y sociedad económica. a. Anales. Vol. 1-3, 1849-50. 3 v. 8°. (See also 3898, e.) (See also 3898.)

3894. **Habana.** — Observatorio físico-meteórico.

a. Anuario. Año 1, tom. 1, 1862 (1869). 1 n. 82.



- 3895. Habana. Observatorio magnético y meteorológico del real colegio de Belen de la compañía de Jesus.
 - a. Resúmen de las observaciones. 1865-67. 3 v. 8% (For continuation, see 3891, a.)
- 3896. Habana. -- Repertorio físico-natural de la isla de Cuba; por Poey. Vol. 1-2, 1865-68. 2 v. 8°.
- 3897. Habana. Repertorio médico-habanero y boletin científico; red. Miranda, etc. Tom. 2-3, 1843-44. 2 v. 8°. (For vol. 1, see 3890.)
- 3898. Habana. (Real) sociedad económica (de amigos del pais).
 - a. (Acta de las) juntas generales. 1829-71 (1830-72). 43 v. 8°.

b. Anales. (See e.)

c. Anales de fomento. (See e.)

d. Juntas generales. (See a.)

- Memorias. 1. Tom. 1-20, 1817-4-. 20 v. 8°. 2d ed., tom. 1-20, 1835-55. 20 v. 8°. 2. Tom. 1-7, 1846-49. 7 v. 8°. 3. Anales y memorias de la real junta de fomento y de la real sociedad económica; nueva serie. Tom. 1-7, 1853-56. 7 v. 8°. 4. Memorias de la real soc. . . . y anales de fomento. Tom. 1-9, 1858-64. 9 v. 4°. 5. Tom. 10-11, 1865-66. 2 v. 8°. (For volumes between series 2 and 3, see 3893.)
- 3899. Habana. Real sociedad patriótica. a. Memorias. Vol. 1-14, 1836-42, 14 v. 8°.
- 3900. Habana. Universidad. a. Memoria acerca del estado de la enseñanza. 1865-66 (1866). 1 v. 8º. Humboldt, Sociedad. (See 3913.)

Jamaica society of arts. (See 3902.)

3901. Kingston. — The Jamaica physical journal; by Paul. No. 1, 1834. 1 v. 8%

3902. **Kingston.** — Jamaica society of arts.

a. Transactions. Vol. 1-4, 1854-61. 4 v. 4°.

3903. Kingston. - Society for the encouragement of horticulture and agriculture and the arts connected with them.

a. Proceedings (transactions in text). 1825. 1 n. 4°.

b. Transactions. (See a.)

- 3904. Lima. Memorias de ciencias naturales y de industria nacional y estranjera; da Riviero, etc. Vol. 1-3, 1827-28. 3 v. 4°.
- 3905. Lima. Mercurio peruano. 1791-94. 10 v. 4°.

Matanzas. — Liceo. (See 3906.)

3906. Matanzas. — Seccion de ciencias físicas y naturales del liceo. a. Anuario.

Méxicana, Instituto nac. de geogr. y estad. de la república. (See 3909.)

Méxicana, Sociedad geogr. y estad. de la república. (See 3912, 3915.)

Méxicana, Sociedad, de historia natural. (See 3916.)

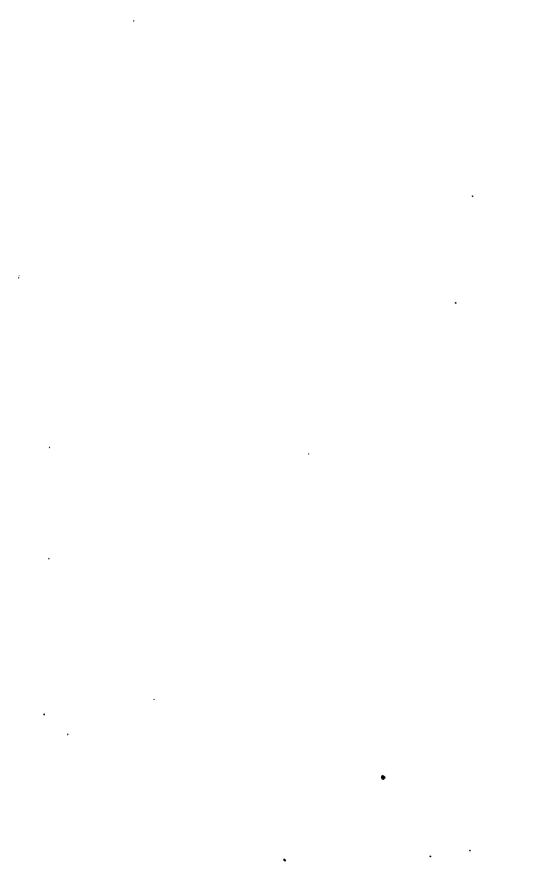
Méxicana, Sociedad minera. (See 3917.)

- 3907. México. Anales de la minería méxicana; ó sea, revista de minas, metalurgia mecánica y de las ciencias de aplicacion á la minería. Vol. 1, 1861. 1 v. 8º.
- 3908. México. Boletin de la geografía y estadística de la república méxicana, presentado al supremo gobierno por le comission de estadistica militar. No. 1-7, 1849. 1 v. 8%
- 3909. México. Instituto nacional de geografía y estadística de la república méxicana.
 - a. Boletin. I. Boletin de la sociedad méxicana de geografía y estadística.
 1. Vol. 1-11, 1861-65.
 11 v. 8°. (For continuation, see 3912, a.) (See also 3912, 3915.)

México. — La naturaleza. (See 3916, a.)

México. — El propagador industrial. (See 3917, a.)

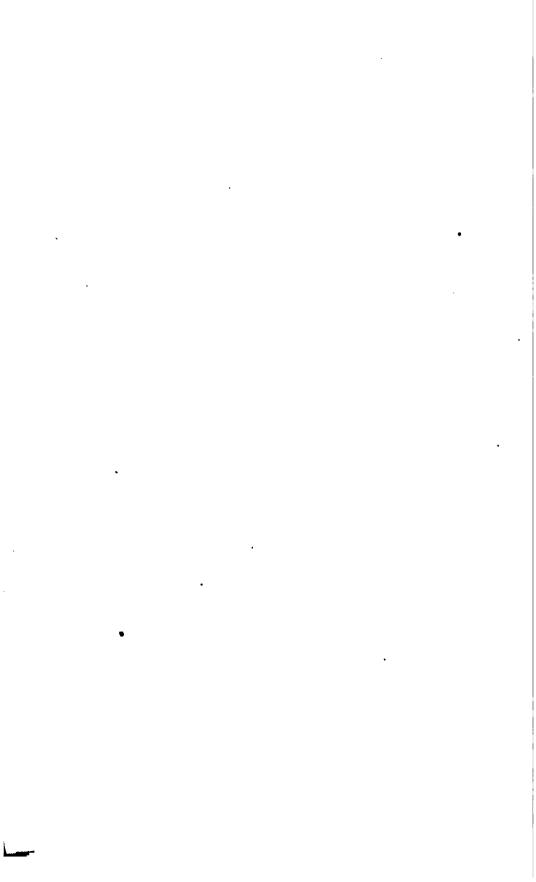
- 3910. México. Registro trimestre; ó coleccion de memorias de historia, literatura, ciencias y artes; por una sociedad de literatos. Vol. 1-2, 1832-
- 3911. México. Revista méxicano; periódico científico y literario. Tom. 1, 1835. 1 v. 8°.



- 3912. México. Sociedad geográfica y estadística de la república méxicana.
 a. Boletin. 2. Segunda epoca. Tom. 1-4, 1869-72. 4 v. 8°. 3. Tercera epoca. Tom. 1-3, 1873-76. 3 v. 8°. (For first series, see 3909, a.) (See also 3909, 3915.)
- 3913. México. Sociedad Humboldt.
 - a. Anales; periódico mensual, organo de la asociacion del mismo nombre. Vol. 1, 1872-76. 1 v. 8°.
 - México. Sociedad de literatos. (See 3910.)
- 3915. México. Sociedad méxicana de geografia y estadística.
 - a. Boletin. (See 3909, a.)
 - b. Rescua de los trabajos científicos. 1862-63 (1863-64.) 2 n. 8°. (Published in 3909, a.) (See also 3909, 3912.)
- 3916. México. Sociedad méxicana de historia natural.
 - a. La naturaleza; periódico científico. Vol. 1-4 i, 1869-76. 4 v. 8°.
- 3917. México. Sociedad minera méxicana.
 - a. El propagador industrial, consagrado exclusivamente á todas las mejoras materiales y con especialidad á la mineria y ciencias anexas. Vol. 1, 1875. 1 v. 4º.
- 3918. Nassau. Bahama society for the diffusion of knowledge. a. Journal. 1837. 8°.
 - Neo-granadinos, Sociedad de naturalistas. (See 3873.)
- 3919. Pernambuco. Brazil agricola, industrial, commercial, scientifico, litterario e noticioso. 1863-64. 2 v. 8°.
- 3920. Port au Prince. Cercle des philadelphes.
 a. Mémoires. Vol. 1, 1788. 1 v. 8°. (Medical?)
- 3921. Port of Spain. Scientific association of Trinidad. a. Proceedings. Pt. 1-10, 1866-73 (1866-73). 2 v. 8°. b. Transactions?
- 3922. Rio de Janeiro. Annaes meteorologices; pelo de Mella. 1851-62 (1858-64). 2 n. 4°.
- 3923. Rio de Janeiro. Instituto historico e geographico brasileiro (historico, geographico e ethnographico do Brazil).
 - a. Memorias. Vol. 1, 1839. 1 v. 8°.
 - b. Revista (trimensal de historia e geografia: jornal).
 1. Tom. 1-7, 1839-45.
 7 v. 8°.
 2. Tom. 1-5 (8-12), 1846-50.
 5 v. 8°.
 3. Tom. 13-31, 1851-68.
 19 v. 8°.
 2d ed. Tom. 1-4, 1856-63.
 4 v. 8°.
 - Rio de Janeiro. Investigaçõens historicas e scientificas. (See 3925, b.)
- 3924. Rio de Janeiro. Minerva brasiliense; jornal de sciencias, lettras e artes. Vol. 1-5, 1843-47. 5 v.
- 3925. Rio de Janeiro. Museu (imperial e) nacional.

 - a. Archivos. Vol. 1, 1876. 1 v. 4°. b. Investigaçõens historicas e scientificas.
- 3926. Rio de Janeiro. Palestra scientifica.
- a. Archivos. 1858. 4°.
- 3927. Rio de Janeiro. O propagador das sciencias medicas, ou annals de medecina, chirurgia e pharmacia; para o imperio do Brazil; e nazões estrangeras, seguidas de hum boletim especialmente consagrado as sciencias naturales, zoologia, botanica, etc.; por Sigaud. 1 v. 8%
- 3928. Rio de Janeiro. Revista brazileira; jornal de sciencias, lettras e artes; por Oliveira. Vol. 1-3, 1857-61. 3 v. 8°.
 - Rio de Janeiro. Revista trim. de historia e geografia. (See 3923, b.)
- 3929. Rio de Janeiro. Sociédade vellosiana (bibliotheca guanabarensa).

 a. Trabalhos. Vol. 1, 1852. 4°.
 - Santiago de Chile. Annuario hidrográfico. (See 3933, a.)
- 3930. Santiago. Observatorio nacional.
 - a. Observaciones astronómicas. Tom. 1-2, 1853-60 (1859-75). 2 v. 4°.
- 3931. Santiago. Observatorio astronómico.
 - a. Observaciones meteorológicas hechas en el . . . i en el faro de Valparaiso (comunicadas á la universidad de Chile). 1865-68 (1866-69). 4 n. 8°.



3932. Santiago. — Oficina central meteorológica.

a. Anuario. Año 1-4, 1869-72. 4 v. 8°.

- 3933. Santiago. Oficina (de la marina).
 - a. Anuario hidrográfico de la marina de Chile, publicado por la oficina respectiva. Año 1, 1875. 1 v. 8°.
- 3934. Santiago. Revista de ciencias i letras; red. Bello. 1, 1857. 1 n. 8º.

3935. Santiago. — Universidad de Chile.

- a. Anales (o repertorio de instruccion pública, humanidades, literatura, filosofía i ciencias matemáticas, físicas, médicas, legales, políticas i sagradas). Vol. 1-50, 1843-76. 50 v. 8°. Apéndice, 1871 (1872). 1 v. 8°. Indice, 1856. 1 v. 8°.

b. Observaciones meteorológicas. (See 3931, a.)
Trinidad, Scientific association of. (See 3921.)

3936. Valparaiso. -- Revista de Sud-América. Tom. 1-3, 185--62. 3 v. 8°. (Scientific?)

Vellosiana, Sociédade. (See 3929.)

UNITED STATES OF AMERICA.

- 3937. American association for the advancement of science.
 - a. Daily programme of the . . . meeting. 16 n. 8°. 8, 10-14, 16-25, 1854-76.
 - b. Proceedings. Meeting 1-24, 1848-75 (1849-76). 24 v. 8°.
- 3938. American institute of mining engineers.
 - a. Transactions. Vol. 1-4, 1871-76 (1873-76). 4 v. 8°.
- 3939. Association of american geologists (and naturalists).
 - a. Abstract of the proceedings. 6, 1845. 1 n. 8°. (For earlier volumes, see b.)
 - b. (Anniversary) address, . . . with an abstract of the proceedings. 1840-44 (1841-44). 4 n. 8°. (For continuation, see a.)
 - c. Reports of the meetings . . . embracing its proceedings and transactions. 1-3, 1840-42 (1843). 1 v. 8°.

Adirondack wilderness, Topographical survey of. (See 3951.)

Agassiz institute. (See 4289.)

Alabama; for state reports, see under Montgomery.

Albany. — Agriculture of New York. (See 3945.) 3940. Albany. — Albany institute.

- - a. Proceedings. Vol. 1-2 i, 1865-74 (1870-74). 2 v. 8°. b. Transactions. Vol. 1-8, 1828-76 (1830-76). 8 v. 8°.

 - Albany. Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.) Albany. — American geographical society.

a. Annual report. (See 4168, a.)

3941. Albany. — American (quarterly) journal of agriculture and science; by Emmons, etc. Vol. 1-6 v, 1845-47. 4 v. 8°.

Albany. - Astron. journal; by Gould. (See 4016.)

Albany. — Astronomical notices; by Brunnow. (See 3958.)

- 3942. Albany. Commissioners of state parks of the state of New York. a. Annual report. 1, 1873. 1 n. 8º.
- 3943. Albany. Dudley observatory.
 - a. Annals. Vol. 1-2, 1866-71. 2 v. 8°.
 - b. Report by the astronomer in charge. 1863. 1 n. 8°.

Albany. — A flora of the state of New York. (See 3945.)

3944. Albany. — Geological survey of the state.

 a. Communication from the governor (transmitting several reports).
 1837-41, Albany.
 5 v. 8° - 2d ed. of the first under the title, the New York geological and mineralogical reports for 1837 (1840), Albany. 1 v. 8°. (See also 3945.)

Albany. — Geology of New York. (See 3945.)

Albany. — Institute. (See 3940.)

Albany. — Mineralogy of New York. (See 3945.)

•	•		
		·	

3945. Albany. - Natural history of New York. Part 1, zoölogy of New York, or the New York fauna; comprising detailed descriptions of all the animals hitherto observed within the state of New York, with brief notices of those occasionally found near its borders, and accompanied by appropriate illustrations; by DeKay. Pt. 1-6, 1842-44. Albany. 6 v. 4°. (Bound in 5.) — Part 2, botany; a flora of the state of New York, comprising full descriptions of all the indigenous and naturalized plants hitherto discovered in this state, with remarks on their economical and medicinal properties; by Torrey. Vol. 1-2, 1843, Albany. 2 v. 4°.—Part 8, mineralogy; mineralogy of New York, comprising detailed descriptions of the minerals hitherto found in the state of New York, and notices of their uses in the arts and agriculture; by Beck. 1842, Albany. 1 v. 4:—Part 4, geology; geology of New York; by Mather, etc. Pt. 1-4, 1842-43. 4 v. 4°.—Part 5, agriculture; agriculture of New York, comprising an account of the classification, composition and distribution of the soils and rocks, and the natural waters of the different geological formations; together with a condensed view of the climate and the agricultural productions of the state (together with descriptions of the more common and injurious species of insects, vol. 5); by Emmons. Vol. 1-5, 1846-54, Albany. 5 v. 4°. — Part 6, palaeontology; palaeontology of New York. Vol. 1-4 i, 1847-67, Albany. 5 v. 4°. (Vol. 3 is bound in two volumes.)

Albany. — The New York geological and mineralogical reports. (See 3944.)

3946. Albany. — New York state museum of natural history.
a. Annual report . . . by the regents of the university of the state of New York. 24-28, 1871-75 (1872-75). 5 v. 8°. (Vol. 28, although dated 1875, was not published until 1877; for earlier volumes, see 3950, a.) (See 3950.)

Albany. — Palaeontology of New York. (See 3945.)

3947. Albany. - Report of the commissioners of fisheries of the state of New York. 1869-71, Albany. 3 n. 8°. 4-8, 1872-76, Albany. 5 n. 8°.

3948. Albany. - Report on the noxious, beneficial and other insects of the state of New York; made to the state agricultural society, pursuant to an appropriation for this purpose from the legislature of the state; by Fitch. 1-11, 1856-67, Albany. 4 v. 8°. (Subsequent reports have not been published separately from the transactions of the state agricultural society in which all appeared. The first and ninth reports also appeared separately, in 1855 and 1865 respectively.)

Albany. - Society for the promotion of agriculture, arts and manufacture. (See 4219.)

3949. Albany. — Society for the promotion of useful arts.

a. Transactions. Vol. 2-4, 1807-19. 3 v. 8°. (Vol. 4 in two parts separately paged; for vol. 1, see 4219, a.)

(See 4219.)

3950. Albany. — State cabinet of natural history.

a. Annual report of the regents of the university on the condition. 1-23. 1848-70 (1848-73). 23 v. 8°. (20 reprinted in 1870; for continuation, see 3946, a.) (See 3946.)

3951. Albany. — Topographical survey of the Adirondack wilderness of New York.

a. Report; by Colvin. 1872-73 (1873-74), Albany. 2 n. and v. 8°.

3952. Albany. — University of the state of New York.

a. Annual report on the state museum (cabinet). (See 3946, 3950.)

b. Results of a series of meteorological observations made at sundry academies (stations) in the state of New York. Ser. 1-2, 1826-63 (1855-72). 2 v. 4°.

Albany. — Zoölogy of New York. (See 3945.)

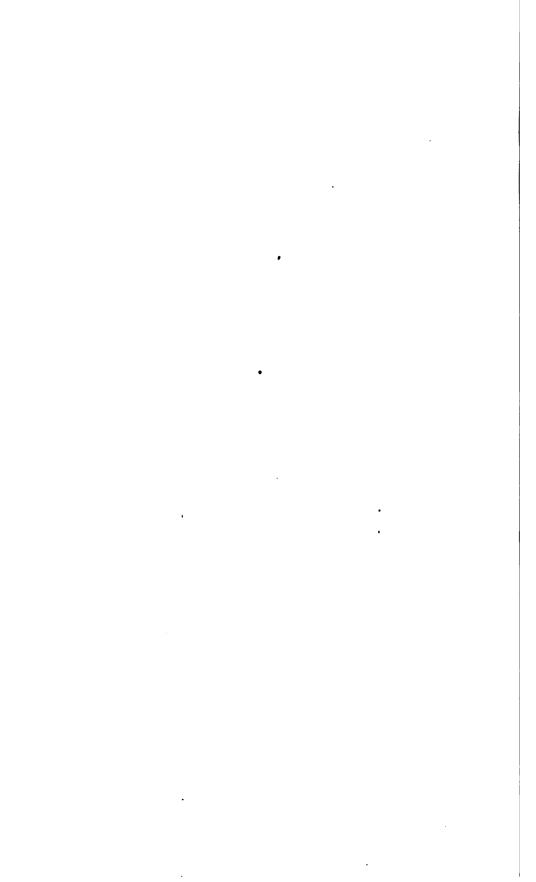
American academy of arts and sciences. (See 3974.)

American antiquarian society. (See 4014, 4362.)

American archaeology, etc., Peabody museum of. (See 4023.)

American association for the advancement of science. (See 3937.)

American association for the promotion of science, etc. (See 4164.)



American electrical society. (See 4027.)

American entomological society. (See 4236.)

American ethnological society. (See 4167.)

American geographical (and statistical) society. (See 4168.)

American geologists and naturalists, Association of. (See 3939.)

American institute. (See 4169.)

American institute of architects. (See 4170.)

American institute of mining engineers. (See 3938.)

American iron association. (See 4237.)

American iron and steel association. (See 4238.)

American lyceum. (See 4173.)

American metric bureau. (See 3977.)

American museum of natural history. (See 4178.)

American neurological association. (See 4179.)

American oriental society. (See 3979.)

American philosophical society. (See 4240.)

American silk society. (See 3967.)

American society of civil engineers. (See 4182.)

Anderson school of natural history. (See 4015.)

3953. Annapolis. — Annual report of the geologist of Maryland; by Ducatel. 1834-40 [Annapolis]. 7 n. 8°.

3954. Annapolis. — Report of the commissioners of fisheries of Maryland to the general assembly. 1874-75 (1876), Annapolis. 1 n. 8°.

3955. Annapolis. - Report of the engineer and geologist in relation to the new map, to the executive of Maryland; by Ducatel, etc. 1836, Annapolis. 1 n. 8°. (See also 3956.)

3956. Annapolis. — Report on the new map of Maryland; by Alexander. 1834-36 (1834-37), Baltimore. 3 n. 8°. (See also 3955.)

3957. Annapolis. - Report of the state agricultural chemist to the house of delegates of Maryland; by Higgins. 1-6, 1850-58, Baltimore and Annapolis. 6 v. 8°; — by Tyson. 1-2, 1860-62, Annapolis. 2 v. and n. 8°.

Annapolis. — United States naval institute. (See 4227.)

3958. Ann Arbor. — Astronomical notices; by Brunnow. No. 1-29, 1858-62. 29 n. 8%

Appalachian mountain club. (See 3983.)

Arkansas; for state reports, see under Little Rock.

3959. Augusta. — (Annual) report on the geology of the public lands in the state of Maine (belonging to the two states of Maine and Massachusetts); by Jackson. 1-2, 1837-38, Boston and Augusta. 2 n. and v. 8°. (Two editions of the 2d were published, one at Boston and one at Augusta.) (Cf. 3960, 3962.)

3960. Augusta. — (Annual) report on the geology of the state of Maine; by Jackson. f-3, 1837-39, Augusta. 3 v. 8°. (Cf. 3959, 3962.)

Augusta. — Annual report upon the nat. hist., etc., of Maine. (See 3962.)

3961. Augusta. — Hydrographic survey of Maine.
a. The water power of Maine; by Wells. 1869, Augusta. 1 v. 8°.

3962. Augusta. - Preliminary report upon the natural history and geology of the state of Maine; by Holmes, etc. 1861, Augusta. 1 v. 8°. (publ. in 6th a. r. of the sec'y Maine bd. of agric.). — Annual report upon the natural history and geology of the state of Maine; by Holmes, etc. 2, 1862 (1863). 1 v. 8°. (Cf. 3959, 3960.)

3963. Augusta. — Reports of the commissioners of fisheries of the state of Maine. 1867-68 (1869), Augusta. 1 v. 8°; — 2-10, 1868-76 (1869-76), Augusta. 9 n. 8°. (The first report consists of two reports separately paged, but with a common title page.)

Augusta. — The water power of Maine. (See 3961.)

3964. Austin. — Geological and agricultural survey of Texas.

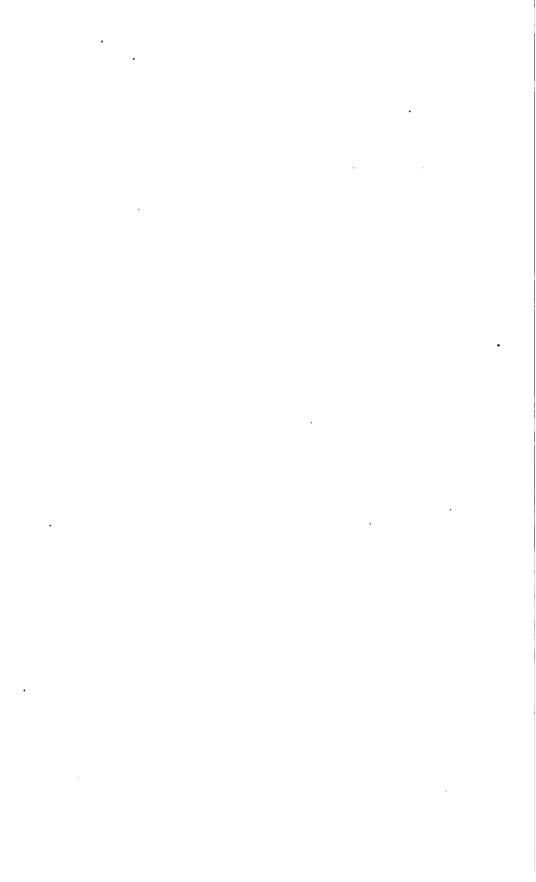
a. Annual report; by Buckley. 1-2, 1874-76, Houston. 2 v. and n. 8°.

b. Report of progress; by Shumard. 1, 1859, Austin. 1 n. 8°. (See 3965.)



- 3965. Austin. Texas geological survey.
 - a. Preliminary report; by Buckley. 1866, Austin. 1 n. 8°. (See 3964.)
 - Baltimore. Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)
- 3966. Baltimore. American engineer. 1878-75. 3 v. 4°.
- 3967. Baltimore. American silk society.
 - a. Journal of the a. s. s. and rural economist. Vol. 1-2 ii, 1839-40. 2 v. 8°.
- 3968. Baltimore. Baltimore medical and physical recorder; by Watkins. Vol. 1, 1809. 1 v. 8%
- 3969. Baltimore. Baltimore philosophical journal and review; by Davidge. No. 1, 1823. 1 n. 8°.
- 3970. Baltimore. Maryland academy of sciences and literature.
 a. Transactions. Vol. 1, 1837. 1 v. 8°.
- 3971. Bloomington. Illinois museum of natural history. a. The natural history of Illinois; bulletin. No. 1, 1876. 1 n. 8°.
- Boston. An almanac; by Tulley. (See 4013.) 3972. Boston. — An almanack of the coelestial motions, aspects and eclipses; by Holyoke, etc. 1715-23. 9 n. 16°.
- 3973. Boston. The almanack of poor Richard the second, or an astronomical museum. 1802. 1 n. 12º.
- 3974. Boston. American academy of arts and sciences.
 - a. Memoirs. 1. Vol. 1-4, 1783-21 (1785-21). 4 v. 4°. 2. Vol. 1-10 i, 1833-73. 10 v. 4°. (Vol. 10 i published in 1868; vol. 9 ii in 1873.)
 b. Proceedings. 1. Vol. 1-8, 1846-73 (1848-73). 8 v. 8°. 2. Vol. 1-3
 - (9-11), 1873-76 (1874-76). 3 v. 8°.
- 3975. Boston. American almanac and repository of useful knowledge. 1830-61. 32 v. 8°.
 - Boston. American antiquarian society.
 - a. Proceedings. (See 4014, a.)
- 3976. Boston. The american laboratory; a bimonthly journal of the progress of chemistry, pharmacy, medicine, recreative science and the useful arts. 1876. (Two or three numbers only.) (Cf. 3997.)
- 3977. Boston. American metric bureau.
 - a. The metric bulletin; official journal. No. 1-6, 1876. 6 n. sm. 4°.
- 3978. Boston. The american naturalist; by Packard. Vol. 10, 1876. 1 v. 8°. (For earlier volumes, see 4302, a, 4303, a.)
- 3979. Boston. American oriental society.

 - a. Journal. Vol. 1-10 i, 1843-72 (1849-72).
 b. Proceedings. 1847-71 (1849-72).
 c. Bound with a, generally separately paged, sometimes entitled select minutes of meetings, and sometimes without title page; vol. 3 of a has no proceedings.) c. Select minutes of meetings. (See b.)
- 3981. Boston. Ames's almanack revised and improved, or an astronomical diary for 1766. 1 n. 12°.
 - Boston. Annual report of the comm. on inland fisheries. (See 4003.)
 - Boston. Annual report on the geology of the public lands belonging to the two states of Maine and Massachusetts. (See 3959.)
 - Boston. Annual report on the injurious . . . insects. (See 3996.)
- 3982. Boston. Annual of scientific discovery; or year book of facts in science and art, etc.; by Wells, etc. 1850-71 (1850-72). 21 v. 8°. (1866-67 in one vol.)
- 3983. Boston. Appalachian mountain club. a. Appalachia. Vol. 1 i, 1876. 1 n. 8°.
 - Boston. Assoc. of amer. geologists and naturalists. (See 3939.)
- 3984. Boston. An astronomical diary or an almanack (Ames's almanack); by Ames. 1725-75. 51 n. 12°. (Ames died in 1766, but the almanac was continued under his name.)
- 3985. Boston. Astronomical diary or almanack; by Chandler. 1798 (1799). 1 v. 8°.
- 3986. Boston. An astronomical diary or almanack; by Pope. 1792. 1 n. 12°.



- 3987. Boston. An astronomical diary or an almanac; by Sherman. 1750-61. 12 n. 12°.
- 3988. Boston. An astronomical diary . . . the yankee (or) farmer's almanac and annual register; by Spofford (afterwards: Spofford's United States farmer's almanac). Vol. 1-4 vii, no. 1-31, 1817-47. 4 v. 8°. (Cf. 4160, 4186.)
- 3989. Boston. Boston journal of chemistry; devoted to chemistry as applied to medicine, agriculture, and the arts; by Nichols. Vol. 1-4, 1866— 70. 4 v. 8°; ... devoted to the science of home life, the arts, agriculture and medicine. Vol. 5-11, 1870-76. 7 v. 4°.

Boston. — Boston journal of natural history. (See 3991, c.)

- 3990. Boston. Boston journal of philosophy and the arts; intended to exhibit a view of the progress of discovery in natural philosophy, mechanics, chemistry, geology and mineralogy, natural history, comparative anatomy and physiology, geography, statistics, and the fine and useful arts; by Webster, etc. Vol. 1-3, 1823-26. 3 v. 8°.
- 3991. Boston. Boston society of natural history.
 a. Annual. 1, 1868-69 (1868). 1 v. 16°.
 b. Annual reports. 1871-75 (1872-76). 5 n. 8°. (For earlier nos.,
 - see d, e.)
 c. Boston journal of natural history, containing papers and communications. Vol. 1-7, 1834-63 (1837-63). 7 v. 8°. (For continuation, see f.)
 - d. Condition and doings . . . as exhibited by the annual reports. 1864-69 (1865-69). 5 n. 8. (Followed by e, b.)
 e. Custodian's report. 1870-71 (1871). 1 n. 8. (Preceded by d, and
 - followed by b.)

f. Memoirs; being a new series of the Boston journal of natural history. Vol. 1-2, 1868-77.
g. Occasional papers.
1-2, 1869-75.
2 v. 8°.
k. Proceedings.
Vol. 1-18, 1841-76 (1844-76).
18 v. 8°. (Earlier proceedings were published in 4153.)

Boston. — Bussey institution. (See 4018.)

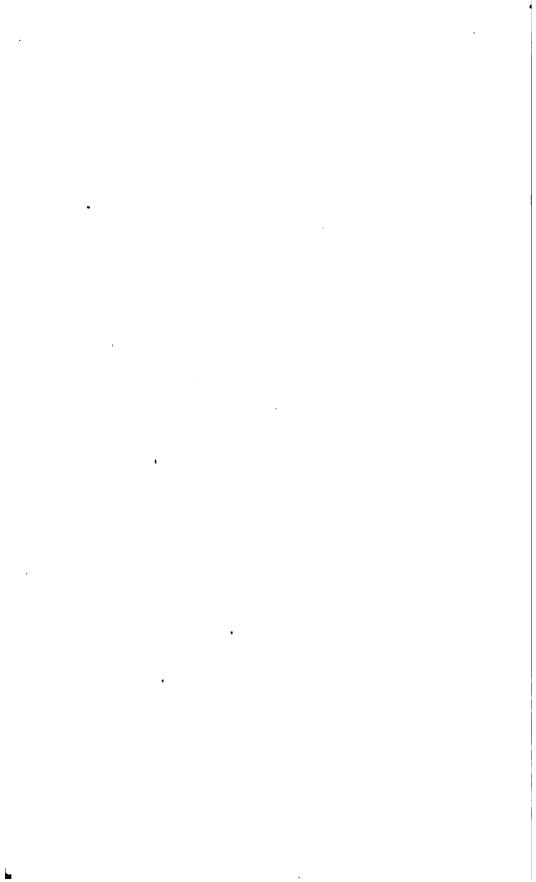
- 3992. Boston. The Cambridge miscellany of mathematics, physics and astronomy; by Peirce, etc. Vol. 1, no. 1-4, 1842-43. 1 v. 8°.
- 3993. Boston. Eddy's almanack; an astronomical diary or an almanack; by Eddy. 1760. 1 n. 12°.
- 3994. Boston. Final report on the geology of Massachusetts, in four parts: 1, economical geology; 2, scenographical geology; 8, scientific geology; 4, elementary geology; with an appended catalogue of the specimens of rocks and minerals in the state collection; by Hitchcock. 1841, Northampton. 1 v. 4°. (Cf. 4002, 4004, 4005.)
- 3995. Boston. Hawaiian club. a. Hawaiian club papers. 1868. 1 v. 8°.
- 3996. Boston. Injurious insects new or little known; by Packard. 1870 (Boston). 1 n. 8°; annual report on the injurious and beneficial insects of Massachusetts, made to the state board of agriculture; by Packard. 2-3, 1872-73 (Boston and Salem). 2 n. 8°.

Boston. — Journal of applied chemistry. (See 4195.)

- 3997. Boston. The laboratory; a monthly journal of the progress of chemistry, pharmacy, medicine, recreative science and the useful arts; by Babcock. 1874-76. 2 v. 4. (Cf. 3976.)
- 3998. Boston. The Massachusetts magazine, or monthly museum of knowledge and rational entertainment. Vol. 1-8, 1789-96. 8 v. 8°.
- 3999. Boston. The mechanic's almanac (and astronomical ephemeris); by Badger. 1825-26. 2 n. 8°.

Boston. — The metric bulletin. (See 3977, a.)

- 4000. Boston. Museum of comparative soology.
 - a. (Annual) report of the trustees. 1859-75 (1861-76). 17 n. 8°. (See also 4021.)
- 4001. Boston. The naturalist; containing treatises on natural history, chemistry, domestic and rural economy, manufactures and arts. 1830-31. 1 v. 8°.
- 4002. Boston. Report on certain points in the geology of Massachusetts; by Hitchcock. 1853 (Boston). 1 n. 8°. (Cf. 3994, 4004, 4005.)



Boston.—Report of the commissioners . . . concerning the artificial propagation of fish. (See 4003.)

Boston. — Report of the commissioners . . . concerning the obstruction to the passage of fish. (See 4003.)

4003. Boston. — Report of the commissioners of fisheries. 1866-70 (1867-70) (Boston). 4 n. 8°.; — annual report of the commissioners on inland fisheries. 5-10, 1871-76 (Boston). 6 v. and n. 8°.

(These were preceded by the following: report of the commissioners... concerning the artificial propagation of fish, with other documents. 1857 (Boston). 1 n. 8°; — report of the commissioners appointed under the resolve... concerning the obstruction to the passage of fish in the Connecticut and Merrimack rivers. 1866 (Boston). 1 n. 8°.)

Boston. — Reports on the fishes, etc. of Massachusetts. (See 4008, a.)

4004. Boston. — Report on the geology, mineralogy, botany and zoology of Massachusetts, made and published by order of the government of that state; in four parts: Pt. 1, economical geology; pt. 2, topographical geology; pt. 3, scientific geology; pt. 4, catalogues of animals and plants; with a descriptive list of the specimens of rocks and minerals collected for the government, illustrated by numerous woodcuts and an atlas of plates; by Hitchcock. 1883, Amherst. 1 v. 8°; 2d ed., 1885, Anherst. 1 v. 8°. (Pt. 1 was first published, in 1832, in 4153. Pt. 4 was published separately both in 1833 and 1835.) (See also 3994, 4002, 4005, 4008, 4009.)

Boston. — Reports on herbaceous plants, etc., of Mass. (See 4008, b.)

Boston. — Report on the insects of Massachusetts. (See 4009, a.)

Boston. — Report on the invertebrata of Massachusetts. (See 4008, c.)

Boston. — Reports on the quadrupeds of Massachusetts. (See 4008, b.)

4005. Boston. — Report on a re-examination of the economic geology of Mass.; by Hitchcock. 1888, Boston. 1 v. 8°. (Cf. 3994, 4002, 4004.)

Boston. — Report on the trees and shrubs of Massachusetts. (See 4008, d.)

4006. Boston. — Scientific tracts, designed for instruction and entertainment and adapted to schools, lyceums, and families; by Holbrook, etc. Vol. 1-3, 1831-33. 3 v. 16°.

Boston. — Society of natural history. (See 3991.)

Boston. — Spofford's United States farmer's almanac. (See 3988.)

Boston. — State board of agriculture.

a. Annual report on the injurious . . . insects. (See 3996.)

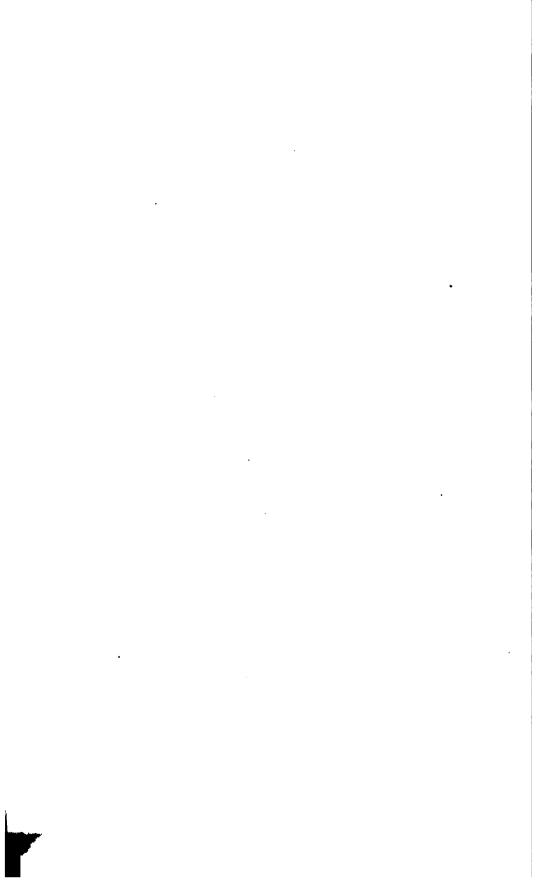
Boston. — Treatise on some of the insects of New England. (See 4009. a.)

4007. Boston. — The young mathematician's almanac; by Safford. 1847. 1 n. 8°.

4008. Boston. — Zoölogical and botanical survey of the state.

a. Reports on the fishes, reptiles and birds of Massachusetts; published agreeably to an order of the legislature, by the commissioners; by Storer. 1839, Boston. 1 v. 8.

- b. Reports on the herbaceous plants and on the quadrupeds of Massachusetts; published agreeably to an order of the legislature, by the commissioners. (Plants by Dewey; quadrupeds by Emmons.) 1840, Cambridge. 1 v. 8°. Also with separate titles, as follows: Report on the herbaceous flowering plants of Massachusetts, arranged according to the natural orders of Lindley, and illustrated chiefly by popular descriptions of their character, properties, and uses; published, etc. by Dewey. 1840, Cambridge. 1 v. 8°. Report on the quadrupeds of Massachusetts; published, etc. by Emmons. 1840, Cambridge. 1 v. 8°.
 c. Report on the invertebrata of Massachusetts, comprising the mollusca, and additional complex of the complex o
- c. Report on the invertebrata of Massachusetts, comprising the mollusca, crustacea, annelida and radiata; published agreeably to an order of the legislature, by the commissioners; by Gould. 1841, Cambridge. 1 v. 8°. Report on the invertebrata of Massachusetts; published agreeably to an order of the legislature. 2d ed., comprising the mollusca; by Gould; ed. by Binney. 1870, Boston. 1 v. 8°.
- d. A report on the trees and shrubs growing naturally in the forests of Massachusetts; published agreeably to an order of the legislature, by the commissioners; by Emerson. 1846, Boston. 1 v. 8°. 2d ed. 2 v. 8°. Boston, 1875.
 (See also 4004, 4009.)



- 4009. Boston. Zoölogical survey of the state.
 - a. A report on the insects of Massachusetts, injurious to vegetation. published agreeably to an order of the legislature, by the commissioners; by Harris. 1841, Cambridge. 1 v. 8°. (another impression 1842, Cambridge. 1 v. 8°.). — A treatise on some of the insects of New England which are injurious to vegetation; by Harris. 2d ed., 1852, Boston. 1 v. 8°.—A treatise on some of the insects injurious to vegetation; by Harris; ed. by Flint. 3d ed., 1862, Boston. 1 v. 8°. (See also 4004, 4008.)
- 4010. Brunswick. The Bowdoin scientific review; a fortnightly journal; by Brackett, etc. Vol. 1-2 xxv, 1870-72. 2 v. 8°.

Buffalo. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

4011. Buffalo. — Buffalo society of natural sciences.

a. Bulletin. Vol. 1-3 iii, 1873-76. 3 v. 8°.

Burlington. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

California; for state reports, see under Sacramento.

California academy of (natural) sciences. (See 4306.)

California, University of. (See 4308.)

4012. Cambridge. — National academy of science. a. Annual. 1863-66 (1865-67). 4 v. 12°.

(See also 4335.)

- 4013. Cambridge. An almanac; by Tulley. 1691-93. 3 n. 12°. Cambridge. — American academy of arts and sciences. (See 3974.)
- 4014. Cambridge. American antiquarian society.
 - a. Proceedings. 1849-67 (1850-67). 48 v. and n. 8°; no. 49-67, 1868-76. 19 n. and v. 8% (See also 4362.)
 - Cambridge. Amer. assoc, for the advancement of science. (See 3937.)
- 4015. Cambridge. Anderson school of natural history at Penikese Island. a. Report of the trustees. 1873 (1874). 1 n. 8°.
- 4016. Cambridge. The astronomical journal; by Gould. Vol. 1-6, 1849-61 (1851-61). 6 v. 4°.
- 4017. Cambridge. Astronomical observatory of Harvard College.
 a. Annals. Vol. 1-8, 1855-76. 8 v. 4. (Vol. 4 ii was not published until 1878.)
 - b. Report of the committee of the overseers appointed to visit the observatory, together with the report of the director. 1859-64 (1859-65). 6 n. 8°.
- 4018. Cambridge. Bussey institution (Harvard University).

 a. Bulletin. Vol. 1, 1874-76. 1 v. 8°.
- 4019. Cambridge. Cambridge entomological club.
 - a. Psyche; organ of the C. e. c. Vol. 1, 1874-76 (1874-77). 1 v. 8°.

Cambridge.—The Cambridge miscellany of mathematics, etc. (See 3992.)

Cambridge. — Entomological club. (See 4019.)

Cambridge. — Harvard College: astronomical observatory. (See 4017.)

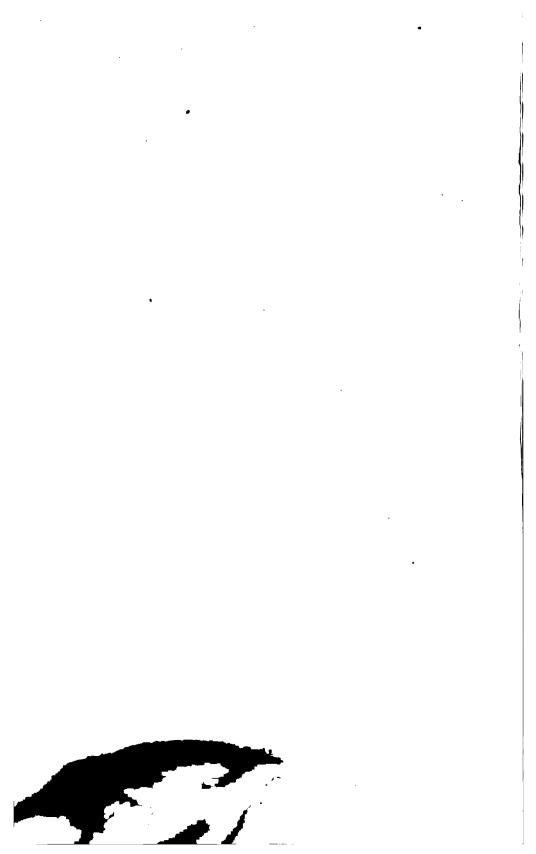
Cambridge. — Harvard University: Bussey institution. (See 4018.)

Cambridge. - Harvard University: Peabody museum of american archaeology. (See 4023.)

- 4020. Cambridge. The mathematical monthly; by Runkle. Vol. 1-3, 1858-61. 3 v. 4°.
- 4021. Cambridge. Museum of comparative zoölogy.

 - a. Annual report. (See 4000, a.)
 b. Bulletin. Vol. 1-3, 1863-76. 3 v. 8°.
 - c. Illustrated catalogue. No. 1-8, 1864-75. 8 n. and v. 8° and 4°.
 - (Forming vol. 1, 3 and parts of vol. 2, 4 of d.)
 d. Memoirs. Vol. 1-4, 1864-76. 4 v. 4°. (Contains c and two additional papers, numbered 9 and 10; the continuous numbering is dropped after vol. 4.) (See also 4000.)
- 4022. Cambridge. Nuttall ornithological club.

 a. Bulletin. (See b.)
 b. Quarterly bulletin. Vol. 1 i, 1876. 1 n. 8°; bulletin...; a quarterly journal of ornithology. Vol. 1 ii-iv, 1876. 3 n. 8°.



4023. Cambridge. — Peabody museum of american archaeology and ethnology (in connection with Harvard University).

a. Reports (annual reports of the trustees). Vol. 1, 1868-76. 1 v. 8°. (Reports of each year separately paged.)

Cambridge. — Psyche. (See 4019, a.)

4024. Carlisle. - Messenger of useful knowledge. 1830-31. 1 v. 8°.

Charleston. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

4025. Charleston. - The Carolina journal of medicine, science, and agriculture; by Simon, etc. No. 1-2, 1825. 2 n. 8°.

4026. Charleston. — Elliott society of natural history.
 a. Journal. Vol. 1, art. 1-2, 1859-60. 2 n. 4°. (Separately paged.)
 b. Proceedings. Vol. 1, 1853-58 (1855-59). 1 v. 8°.

Charlestown. — American academy of arts and sciences. (See 3974.)

Chester county cabinet of natural science. (See 4361.)

Chicago. — Academy of sciences. (See 4030.)

Chicago. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

Chicago. — The american bee journal. (See 4235.)

4027. Chicago. — American electrical society.

Journal; including original and selected papers on telegraphy and electrical science. Vol. 1, 1875. 1 v. 8°.

4028. Chicago. — American journal of microscopy; devoted to the elucidation of scientific and popular microscopy; by Hale. Vol. 1, i, 1871. 1 n. 8°. (Cf. 4171.)

4029. Chicago. — The arts; devoted to science and the arts. Vol. 1-4, 1870-73. 4 v. 4°.

Chicago. — The bee-keeper's magazine. (See 4188.)

4030. Chicago. — Chicago academy of sciences.

a. Proceedings. Vol. 1, pp. 1-48, 1865-66 (1866).
l n. 8°. a. Proceedings. Vol. 1, pp. 1-48, 1865-66 (b. Transactions. Vol. 1, 1867-69. 1 v. 8.

4031. Chicago. — Chicago college of pharmacy.

a. The pharmacist and chemical record; a monthly journal devoted to pharmacy, chemistry and the collateral sciences. Vol. 1-9, 1868-76. 9 v. 8°.

4032. Chicago. — Engineer and surveyor; ed. Frost. Vol. 1, 1874. 1 v. 4°.; — engineering news; an illustrated weekly journal of civil and mechanical engineering and contracting. Vol. 2-3, 1875-76. 2 v. 4°.

Chicago. — Engineering news. (See 4032.)

4033. Chicago. — Illinois schoolmaster; by Gore, etc. 1868-74. 7 v. 8°.

Chicago. — The lens. (See 4034, a.)

Chicago. — Ottawa academy of natural sciences. (See 4229.)

Chicago. — The pharmacist and chemical record. (See 4031, a.)

Chicago. — The railroad gazette. (See 4217.)

4034. Chicago. - State microscopical society of Illinois.

a. The lens; a quarterly journal of microscopy and the allied natural sciences; with the transactions of the s. m. s. Vol. 1-2, 1872-73. 2 v. 8°.

Cincinnati. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

4035. Cincinnati. — Cincinnati astronomical society.

a. Annual address, together with (the report of the director, etc.). 1844-45. 2 n. 8°.

4036. Cincinnati. — Cincinnati observatory.

 a. Publications. 1-2, 1876. 2 n. 8°.
 b. Reports of the director. 1869 (1870). 1 n. 8°. (There was also an inaugural report in 1868.)

- The Cincinnati quarterly journal of science; by Miller, 4037. Cincinnati. etc. Vol. 1-2, 1874-75. 2 v. 8°.

4038. Cincinnati. — Cincinnati society of natural history.

a. Proceedings. No. 1, 1876. 1 n. 89

Cincinnati. — Observatory. (See 4036.)

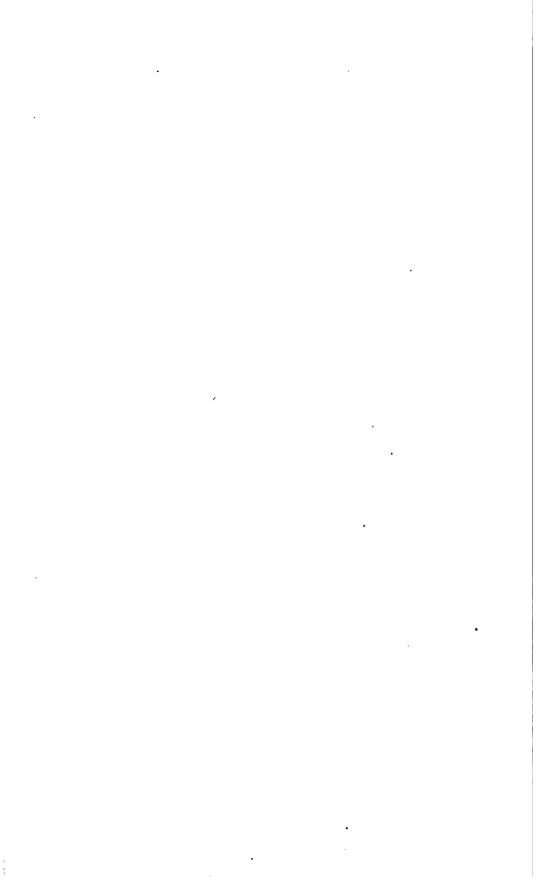
4039. Cincinnati. — Scientific manual; ed. Zerbe. 1871-73. 3 v. f.



- 4040. Cincinnati. The sidereal messenger; a monthly journal devoted to astronomical science; by Mitchel. Vol. 1-2, 1846-48. 2 v. 4°.
 - Cincinnati. Society of natural history. (See 4038.)
 - Cincinnati. The western journal of the medical and physical sciences. (See 4041.)
- 4041. Cincinnati. The western medical and physical journal, original and selected; by Drake. Vol. 1-2 i, 1827-28. 2 v. 8°; the western journal of the medical and physical sciences. Vol. (2 ii)-12 i, 1828-
- 4042. Cincinnati. The western quarterly reporter of medical, surgical and natural science; by Godman. Vol. 1-2 ii, 1822-23. 2 v. 8°.
- 4043. Cincinnati. Zoölogical society.
 - a. Annual report. 1-2, 1874-75 (1875-76). 2 n. 8°.
 - Claremont. United States naval institute. (See 4227.)
 - Cleveland. Academy of natural sciences. (See 4046.)
 - Cleveland. American association for the advancement of science. (See 3937.)
- 4044. Cleveland. The annals of science, being a record of the inventions and improvements in applied science (including the transactions of the Cleveland academy of natural sciences); by Smith. Vol. 1-2 iv, 1852-54. 2 v. 8°.
- 4045. Cleveland. The bee-keeper's journal and agricultural repository. 1869. 1 v. f²; . . . and national agriculturist for the apiary, farm and fire-side. 1869-72. 3? v. f²; the nat. agric. and bee journal for the farm, apiary and fireside. 1873-74. 2 v. f². (Afterwards nat. agric. and working farmer.)
- 4046. Cleveland. Cleveland academy of natural sciences.
 - a. Annals of science. (See 4044.)
 b. Proceedings. 1845-59 (1874). 1 v. 8°.
- 4047. Cleveland. Kirtland society of natural sciences. a. Papers. 1874. 1 n. 8°.
 - Cleveland. North american bee-keeper's society. (See 4095.)
 - Columbia. Geognostic survey of South Carolina. (See 4050.)
- 4048. Columbia. Geological and agricultural survey of the state of South Carolina.
 - a. Report; by Tuomey. 1844, Columbia. 1 n. 8°. (See also 4049, 4050.)
- 4049. Columbia. Report on the geology of South Carolina; by Tuomey. 1848, Columbia. 1 v. 4°. (Cf. 4048, 4050.)
- 4050. Columbia. Survey of South Carolina.
 - a. Report; by Lieber. 1856-60, Columbia. 4 v. 8°. (Afterwards bound in one vol. with title, Report on the geognostic survey of So. Carolina. 1-4, 1860, Columbia. 1 v. 8°.) (See also 4048, 4049.)
- 4051. Columbus. Annual report of the Ohio state fish commissioners to the governor of the state of Ohio. 1, 1876, Columbus. 1 n. 8°.
- 4052. Columbus. Geological survey of Ohio.

 a. Report; by Newberry, etc. Vol. 1-2, 1873-75, Columbus. 4 v. 8°.

 b. Report of progress; by Newberry. 1869-70 (1870-71), Columbus. 2 v. 8°. 2d ed. of 1st, 1871. (See also 4053.)
- 4053. Columbus. Geological survey of the state of Ohio.
 - a. Annual report; by Mather. 1-2, 1838, Columbus. 2 v. 8°. (See also 4052.)
- 4054. Columbus. Ohio historical and philosophical society.
 a. Annual discourse. 1837. 1 n. 8°.
- 4055. Concord. Annual report upon the geology and mineralogy of the state of New Hampshire; by Hitchcock. 1-2, 1869-70, Manchester. 2 n. 8°. (See also 4056, 4058, 4059, 4060.)
- 4056. Concord. Annual report on the geology of the state of New Hampshire; by Jackson. 1-2, 1841-42, Concord. 2 v. and n. 8°. (See also 4055, 4058, 4059, 4060.)



- 4057. Concord. Concord society of natural history. a. Journal. Vol. 1, no. 1, 1848. 1 n. 8°.
- 4058. Concord. Final report on the geology and mineralogy of the state of New Hampshire, with contributions towards the improvement of agriculture and metallurgy; by Jackson. 1844, Concord. 1 v. 4°. (See also 4055, 4056, 4059, 4060.)
- 4059. Concord. Geological survey of the state of New Hampshire. a. Report . . . showing its progress during 1870-72 (1871-73), Nashua.

3 n. 8°. (See also 4055, 4056, 4058, 4060.)

- 4060. Concord. The geology of New Hampshire; a report comprising the results of explanations ordered by the legislature; by Hitchcock. 1-2, 1874-77, Concord. 2 v. 8°. (See also 4055, 4056, 4058, 4059.)
- 4061. Concord. Report of the commissioners on fisheries of the state of New Hampshire. 1871-76, Concord. 6 n. 8°.

Concord. — Society of natural history. (See 4057.)

Connecticut; for state reports, see under New Haven.

Connecticut academy of arts and sciences. (See 4154.)

Cornell university. (See 4101.)

- 4062. Davenport. Davenport academy of natural sciences. a. Proceedings. Vol. 1, 1867-76 (1876). 1 v. 8°.
- 4063. Dayton. The quarterly museum of questions and answers; ed. Babbitt. No. 1, 1861. 1 n. 8°.

Delaware; for state reports, see under Dover.

Denver. — The mining review. (See 4076.)

- 4064. Denver. Rocky Mountain miner and engineer (mechanic's monthly). 1874.
- 4065. Des Moines. The analyst; a (monthly) journal of pure and applied mathematics; by Hendricks. Vol. 1-3, 1874-76. 3 v. 8°.
- 4065. Des Moines. Annual report of . . . the state geologist; by White.
 1, 1867 [Des Moines]. 1 n. 8°. (Reproduced in 4067, α; see also 4066.)
- 4066. Des Moines. Geological survey of the state of Iowa [first].
 - a. Report; by Hall, etc. Vol. 1, 1858, Albany. 1 v. 8°. Suppl., vol. 1, 1859–60, Ålbany. 2 n. 8°.
 - b. Report . . . to the governor, etc.; by Hall. 1860, Des Moines. 1 n. 8°. (See also 4065 a, 4067.)
- 4067. Des Moines. Geological survey of the state of Iowa [second].
 - a. Annual report of progress by the state geologist and the assistant and chemist; by White. 1-2, 1868, Des Moines. 1 v. 8°. (See 4065*.) b. Report; by White. Vol. 1-2, 1870, Des Moines. 2 v. 8°. (See also 4065*, 4066.)

4068. Des Moines. — Report of the state fish commissioners of Iowa. 1, 1874-75, Des Moines (1876). 1 n. 8°.

Detroit. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

- 4069. Dover. Geological survey of the state of Delaware.
 - a. Annual reports. 1-2, 1839, Dover. 1 n. 8°.
 - Memoir . . . including the application of the geological observations to agriculture; by Booth, 1841, Dover. 1 v. 8°.

Dubuque. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

Dudley observatory. (See 3943.)

Easton. — American institute of mining engineers. (See 3938.)

Elliott society of natural history. (See 4026.)

4070. Elmira. — Elmira academy of sciences.

a. Proceedings. 1870. 1 n. 8°.

Essex county natural history society. (See 2301.)

Essex institute. (See 4302.)

- 4071. Flushing. The mathematical miscellany. (See 4203.)
- 4072. Frankfort. Geological survey of Kentucky [first].
 - Report; by Owen. (1)-4, 1854-59, Frankfort, 1856-61. 4 v. 8°. (See also 4073, 4074.)

		•		
			٠	
·				

- 4073. Frankfort. Geological survey of Kentucky [second].
 - a. General report; by Shaler. 1873, Frankfort. 1 n. 8°. (in vol. 3 of c); -history of the operations of the survey; by Shaler. 1874-75 (1876), Frankfort. 1 n. 8° (in vol. 3 of c).

- b. History of the operations. (See a.)
 c. Reports of progress; by Shaler. Vol. 1, 1876, Frankfort. 1 v. 8°.; vol. 2-3 in part (see a and d).
- d. Notes on the investigations of the Kentucky geological survey; by Shaler. 1873-75 (1876), Frankfort. 1 v. 8°. (in vol. 8 of c). (See also 4072, 4074.)
- 4074. Frankfort. Report on the geological reconnoissance of Kentucky; b Mather. 1888 (1839), Frankfort. 1 n. 8°. (See also 4072, 4073.) (See 4250.) Franklin institute.

Franklin society, Providence. (See 4275.)

- 4075. Franklin. The naturalist and journal of natural history, agriculture, education and literature; conducted by Loomis, etc. Vol. 1, 1846. 1 v. 8%
- 4076. Georgetown (Col.). The mining review; a journal of american gold and silver mining; ed. van Wagenen, etc. 1872-76. 5 v. fc.
 - Georgetown (D. C.). Astronomical observatory of Georgetown college. (See 4187.)

Georgia; for state reports, see under Milledgeville.

- 4077. Gettysburg. Linnaean association of Pennsylvania college. a. Literary record and journal. Vol. 1-4, 1845-48. 4 v. 8°.
- 4078. Grand Rapids. Kent scientific institute.
 - a. Miscellaneous publications (papers). No. (1)-3, 1868-72. 3 n. 8°.
- 4079. Hallowell. The Maine farmer's almanac; by Robinson. No. 1-34, 1818-52. 34 n. 12°. (Contains mathematical questions and answers.)
- 4080. Hanover (Ind.). Botanical bulletin; by Coulter. Vol. 1, no. 1-12, 1875-76. 52 pp. 8°; the botanical gazette; a monthly paper of botanical notes; successor to the b. b. Vol. 2, no. 1-2, 1876. рр. 53-68. 8°.

Hanover (Ind.). — The botanical gazette. (See 4080.)

- 4081. Hanover (N. H.). Northern academy of arts and sciences.
 - a. (Constitution and by-laws and) annual report. 1-2, 1842-48. 2 n. 8°.
- 4082. Harrisburg. Annual report on the geological exploration of the state of Pennsylvania; by Rogers. 2, 1838, Harrisburg. 1 n. 8°; — jährlicher bericht des staats-geologen; von Rogers. 2, 1838, Harrisburg. 1 v. 8°. (Preceded by 4083; followed by 4084; see also 4085, 4086.)
- 4083. Harrisburg. Annual report of the state geologist; by Rogers. 1, 1886, Harrisburg. 1 n. 8°. (Followed by 4082, 4084; see also 4085, 4086.)
- 4084. Harrisburg. Geological survey of (the state of) Pennsylvania. a. Annual report; by Rogers. 3-6, 1839-42, Harrisburg. 4 v. and n. 8°. (Preceded by 4083, 4082.)
 (See also 4082, 4083, 4085, 4089.)
- 4085. Harrisburg. The geology of Pennsylvania; a government survey, with a general view of the geology of the United States, etc.; by Rogers. Vol. 1-2, 1858, Philadelphia, Edinburgh and London. 2 v. 4°. (See also 4082, 4083, 4084, 4086.)
 - Harrisburg. Jährlicher bericht des staats-geologen. (See 4082.)
- 4086. Harrisburg. Second geological survey of Pennsylvania.
 - a. [No common title]; by Lesley, A-D, H-K, M. 1875-76, Harrisburg. 9 v. 8°.
 - b. Report of the board of commissioners for 1875-76, Harrisburg. 2n. 8°.
 - Report of the state geologist to the governor. 1874, Harrisburg. 1 n. 8°. (See also 4082, 4083, 4084, 4085.)
 - Hartford. Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)
- 4087. Hartford. The american yearbook and national register; by Camp. Vol. 1, 1869. 1 v. 8°. (Has an astronomical department by Wright.)
- 4088. Hartford. Natural history society.
 - a. Transactions. No. 1, 1836. 1 n. 8. Harvard University. (See 4017, 4018, 4023.)



Hawaiian club. (See 3995.)

- 4089. Houghton. Portage Lake mining gazette. 1859-76. 18 v. fc.
- 4090. Hemstead. The schoolmaster; by Clowes. 1832. 1 v.
- 4091. Huntington. The Long Island journal of philosophy and cabinet of variety; by Fleet. 1825. 1 n. 8°.

Illinois; for state reports, see under Springfield.

Illinois museum of natural history. (See 3971.)

Illinois natural history society. (See 4313.)

Illinois, State microscopical society of. (See 4034.)

Indiana: for state reports, see under Indianapolis.

Indiana state archaeological convention. (See 4282.)

Indianapolis. — Academy of sciences. (See 4094.)

Indianapolis. — American assoc. for the adv. of science. (See 3937.)

4092. Indianapolis. — Geological survey of Indiana.

- a. (Annual) report. 1-7, 1869-75 (1869-76), Indianapolis. 7 v. 8°. (See also 4096, 4097.)
- 4093, Indianapolis. Illustrated bee-journal; by Mitchell. 1870. Indianapolis. — Indiana state archaeological convention. (See 4282.)
- 4094. Indianapolis. Indianapolis academy of sciences. a. Transactions. 1870-72, 1872. 1 v. 8°.
- 4095. Indianapolis. North american bee-keeper's society. a. Transactions; annual session. 1, 1872. 1 n. 8°.
- 4096. Indianapolis. Report of a geological reconnoissance of Indiana; by Owen. 1859-60 (1862), Indianapolis. 1 v. 8°. (See also 4092, 4097.)
- 4097. Indianapolis. Report of a geological reconnoissance of the state of Indiana; by Owen. (1)-2, 1837-88 (1839), Indianapolis. 2 n. 8°. 2d ed., 1859. 2 n. 8°. (See also 4092, 4096.)

Iowa; for state reports, see under Des Moines.

- 4098. Iowa City. The american scientific monthly; by Hinrichs. Vol. 1. no. 1, 1870. 1 n. 8°. (Others?)
- 4099. Iowa City. Iowa weather review; synopsis of results of Iowa volunteer observers; by Hinrichs. No. 1-7, 1875-77. 7 n. 4°.
- 4100. Iowa City. The school laboratory, or physical science; by Hinrichs. Vol. 1-2, 1872. 2 v. 8°.
- 4101. Itheca. Cornell university. a. Bulletin (science). Vol. 1, no. 1-2, 1874. 1 n. 8°.
- 4102. Jackson.—Geological and agricultural survey of the state of Mississippi a. Report; by Hilgard. 1858, Jackson. 1 n. 8°. (See also 4103, 4104, 4105.)
- 4103. Jackson. Preliminary report on the geology and agriculture of the state of Mississippi; by Harper. 1857, Jackson. 1 v. 8°. (Cf. 4102, 4104, 4105.)
- 4104. Jackson. Report on the agriculture and geology of Mississippi, embracing a sketch of the social and natural history of the state; by Wailes. 1854, Jackson. 1 v. 8°. (Cf. 4102, 4103, 4105.)
- 4105. Jackson. Report on the geology and agriculture of the state of Mississippi; by Hilgard. 1860, Jackson. 1 v. 8°. Cf. 4102, 4103, 4104.) Jamaica Plain. — Bussey institution. (See 4018.)
- 4106. Jefferson City. Annual report on the noxious, beneficial and other insects of Missouri; by Riley. 1-8, 1869-76, Jefferson City. 8 v. 8°.
- 4107. Jefferson City. Annual reports of the state geologists for the state of Missouri; by Hager. 1871, Jefferson City. 1 n. 8°. (Cf. 4108, 4109.) Jefferson City. — Bureau of geology and mines. (See 4109, b, c, d.)
- 4108. Jefferson City. Geological report of the country along the line of the southwestern branch of the Pacific railroad, state of Missouri; by Swallow. 1859, St. Louis. 1 v. 8°. (Cf. 4107, 4109.)
- 4109. Jefferson City. Geological survey (of the state of) Missouri. a. (Annual) report (of progress); by Swallow. 1-5, 1855-61, Jefferson City. 4 v. and n. 8°.

	•		
1			
	·	-	

- b. Preliminary report on the iron ores and coal fields, from the field work of 1872; printed by authority of the legislature of Missouri, under the direction of the bureau of geology and mines; by Pumpelly. 1873, Jefferson City. 1 v. 8°.
- c. Report . . . including field work of 1873-74; printed by the authority and under the direction of the bureau of geology and mines; by Broadhead. 1874, Jefferson City. 1 v. 8°.
- d. Reports... published by authority of the legislature, under the direction of the bureau of geology and mines; by Broadhead, etc. 1855-71 (1873), Jefferson City. 1 v. 8°. (See also 4107, 4108.)
- 4110. Jefferson City. Missouri historical and philosophical society.

 a. Annals. No. 1, 1848. 1 n. 8°.

Jefferson college. (See 4149, 4150.)

Kansas; for state reports, see under Topeka.

Kansas academy of science. (See 4320.)

Kansas state university, Natural history society of. (See 4116.)

Kent scientific institute. (See 4078.)

Kentucky; for state reports, see under Frankfort.

Kirtland society of natural sciences. (See 4047.)

Knoxville. — Southern journal of the medical and physical sciences. (See 4148.)

- 4111. Kutstown. The national educator; by Horne. 1861-76. and 8°. (Has a mathematical department, conducted by Wood.)
- 4112. Lansing. (Annual) report of the state geologist of the state of Michigan; by Houghton. 1-(7), 1838-44, Detroit. 7 v. and n. 8°. (See also 4114, a, 4115.)

Lansing. — Geological survey of Michigan. (See 4115.)

- 4113. Lansing. Lansing scientific association. a. Transactions. 1875. 1 n. 8°.
- 4114. Lansing. Report of the state commissioners and superintendent on state fisheries. 2, 1875-76 (1876), Lansing. 1 v. 8°. (1st report not seen.)
- 4114. Landing. Report of the state geologist in relation to the improvement of (relative to the improvement of — relative to) the state salt springs; by Houghton. 1839-43. 5 n. 8. (See also 4112, 4115.)

- (State) geological survey of Michigan. 4115. Lansing. -

a. Biennial report of the progress . . . embracing observations on the geology, zoology and botany of the lower peninsula; by Winchell.

- b. Lower peninsula. (See d.)
 c. Report on the progress; by Winchell. 1871, Lansing. 1 n. 8°.
 d. Upper peninsula. 1869-73; published . . . under the direction of the board of the geological survey. Vol. 1-2, 1873, New York. 1 v. 8°.
 Lower peninsula. Vol. 3, 1873-76 (1876), New York. 1 v. 8°. (See also 4112, 4114a.)
- 4116. Lawrence. Natural history society of the Kansas state university.

a. Observer of nature. Vol. 1-3, 1874-76. 8 v. 4°.

Lewiston Falls. — The Maine farmer's almanac. (See 4079.)

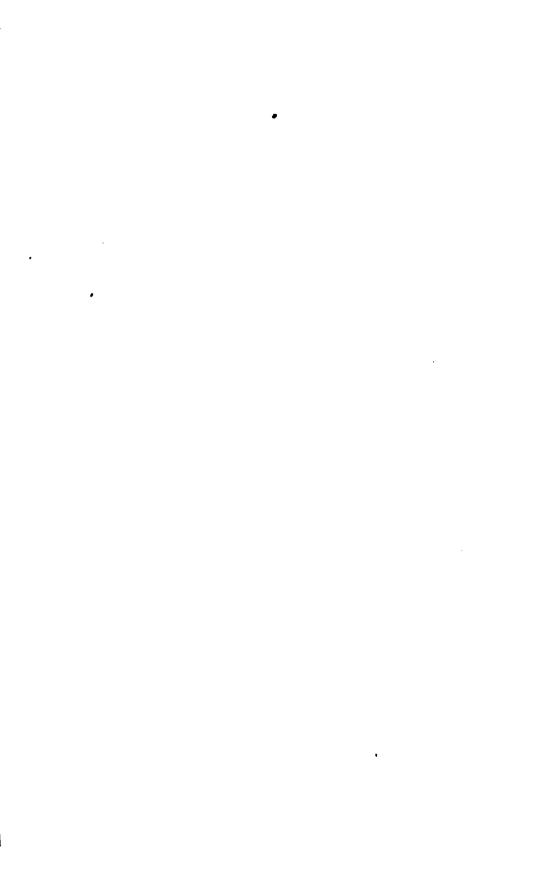
- 4117. Lexington. Annals of nature and synopsis of new genera and species . . . in North America; by Rafinesque. 1820. 1 n. 8°.
- 4118. Lexington. The Transylvania journal of medicine and the associate sciences; by Cooke, etc. Vol. 1-8, 1828-36. 8 v. 8°.

Linnaean association of Pennsylvania college. (See 4077.)

4119. Little Rock. — Report of a geological reconnoissance of the northern counties of Arkansas; by Owen. 1, 1857-58 (1858), Little Rock. 1 v. 8°; ... of the middle and southern counties. 2, 1859-60 (1860), Philadelphia. 1 v. 8°.

Louisiana; for state reports, see under New Orleans.

- 4120. Louisville. Annals of bee-culture; a bee-keeper's year-book; by Adair. 1870-72. 3 n. 8°.
- 4121. Louisville. Home and school; by Davis. 1872-74. 3 v. 8°.



- 4122. Louisville. Louisville academy of science.
 - a. The journal of science . . . devoted to the diffusion of scientific knowledge. No. 1, 1870. 1 n. 8°.

Maclurian lyceum. (See 4252.)

- 4123. Madison. Annual report of the commissioners of fisheries of the state of Wisconsin. 1-2, 1875-76, Madison. 1875-76. 2 n. 8°.
- 4124. Madison. Geological report; by Daniels. 1853, Madison. (Cf. 4125, a; see also 4126, 4127.)
- 4125. Madison. Geological survey of the state of Wisconsin.
 - a. Annual report; by Daniels. 1, 1854, Madison. 1 n. 8°; by Percival, 1855–56, Madison. 2 v. 8°; by Daniels, 1857 (1858), Madison. 1 n. 8°. (Cf. 4124, 4126a.)
 - b. Report; by Hall, etc. Vol. 1, 1862 [Albany]. 1 v. 8°.
 c. Report of the commissioners. 1858, Madison. 1 n. 8°.

- d. Report of the superintendent . . . exhibiting the progress of the work; by Hall, etc. 1859-60 (1860-61), Madison. 2 n. 8°. (See also 4124, 4126, 4127.)
- 4126. Madison. Geologische vermessung des staates Wisconsin.
 a. Jahresbericht; von Percival. 1856, Milwaukee. 1 v. 16°.
 (See also 4125 and 4124, 4127.)
- 4127. Madison. Report on the geological survey of the lead regions; by Murrish. n. d. 1 n. 8°. (See also 4124, 4125, 4126.)
- 4128. Madison. Wisconsin academy of sciences, arts and letters.
 a. Bulletin. No. 1-5, 1870-71. 5 n. 8°.
 b. Transactions. Vol. 1-3, 1870-76 (1872-76). 8 v. 8°.

Maine; for state reports, see under Augusta.

- 4129. Marquette. Mining journal. 1846-76. 31 v. f.
 - Maryland; for state reports, see under Annapolis.

Maryland academy of sciences, etc. (See 3970.)

Massachusetts; for state reports, see under Boston.

Michigan; for state reports, see under Lansing.

- 4130. Middlebury. The literary and philosophical repertory, embracing discoveries and improvements in the physical sciences, the liberal and fine arts, essays moral and religious, occasional notices and reviews of new publications, and articles of miscellaneous intelligence; edited by a number of gentlemen. Vol. 1-2, 1812-17. 2 v. 8°.
- 4131. Milledgeville. Mineralogical, geological and physical survey of the state of Georgia. a. Report of progress; by Little. (1)-2, 1874-75 (1875-76). 2 n. 8°.
- 4132. Millersville. The normal monthly; by Broaks. 1874. (Has a mathematical department, edited by Martin.)
- 4133. Milwaukee. Naturhistorischer verein von Wisconsin. a. (Jahres)bericht. 1869-76 (1870-76). 8 n. 8°.
- 4134. Minneapolis. Minnesota academy of natural sciences. a. Bulletin. 1874. 1 v. 8°.

Minnesota; for state reports, see under St. Paul.

Mississippi; for state reports, see under Jackson.

Minnesota academy of natural sciences. (See 4134.) Missouri; for state reports, see under Jefferson City.

Missouri historical and philosophical society. (See 4110.)

- 4135. Montgomery. Biennial report on the geology of Alabama; by Tuomey. 1-2, 1850-58, Tuskaloosa and Montgomery. 2 v. 8°. (Cf. 4136.)
- 4136. Montgomery. Geological survey of Alabama.
 - a. Report of progress; by Smith. 1874-76 (1875-76), Montgomery. 3 v. 8º. (See also 4135.)
- 4137. Montpelier. Annual report on the geology of the state of Vermont; by Adams. 1-4, 1845-48, Burlington. 4 n. and v. 8°. (Cf. 4138, 4139, 4142, 4143.)
- 4138. Montpelier. Geological survey of the state of Vermont.

 a. Report; by Hitchcock. 1857-58, Montpelier and Burlington. 2 n. 8°. (See also 4137, 4139, 4142, 4143.)

	·				
		,			
·					
			·		
-					
				•	

- 4139. Montpelier. Preliminary report on the geology of Vermont; by Hitchcock. 1859, Montpelier. 1 n. 8°. (Cf. 4138, 4142; and also 4137, 4143.)
- 4140. Montpelier. Preliminary report on the natural history of Vermont; by Young. 1856, Burlington. 1 n. 8°.
- 4141. Montpelier. Report of the fish commissioners of the state of Vermont. 1871-74 (1872-74), Montpelier, Rutland. 2 n. 8°.
- 4142. Montpelier. Report on the geology of Vermont; descriptive, theoretical, economical and scenographical; by Hitchcock, etc. Claremont. 2 v. 4°. (Cf. 4138, 4139; and also 4137, 4143.)
- 4143. Montpelier. Report of the state geologist and curator of the state cabinet; by Cutting. 1876, Montpelier (1876). 1 n. 8°. (Cf. 4137, 4138, 4139, 4142.)
- 4144. Nashville. Biennial report presented to the . . . general assembly of Tennessee; by Safford, state geologist. 1856-57, Nashville. 2 v. and n. 8°. (Cf. 4145, 4146.)
- 4145. Nashville. Geological report to the (report of the geologist of the state submitted to both houses of the) . . . general assembly of Tennessee; by Troost. 3-9, 1835-48, Nashville. 7 n. 8°. (1-2 not published.) (Cf. 4144, 4146.)
- 4146. Nashville. Geology of Tennessee; by Safford. 1869, Nashville. 1 v. 8°. (Cf. 4144, 4145.)
- 4147. Nashville. The Nashville monthly record of medical and physical science. Vol. 1-3 ii, 1858-60. 8 v. 8°.

Nashville. — Report of the geologist of the state. (See 4145.)

- 4148. Nashville. Southern journal of the medical and physical sciences; by King, etc. Vol. 1-6, 1853-57. 6 v. 8°.
- 4149. Natches. Agricultural, horticultural and botanical society of Jefferson college.
- a. Address delivered . . . by the president. 1841-42. 2 n. 8°.
- 4150. Natches. Jefferson college and Washington lyceum.
 - a. Southwestern journal; a magazine of science, literature and miscellany. Vol. 1, no. 1-14, 1837-38. 1 v. 4°.
- 4151. New Brunswick. Nautical almanaç and astronomical ephemeris; rev. by Garnett. 1804-13 (1802?-12). 10 v. 8°. (For original, see 394; see also 4207.)
- 4152. New Brunswick. Rutgers college natural history society. a. Bulletin. 1, 1857. 1 n. 8°.

New Hampshire; for state reports, see under Concord.

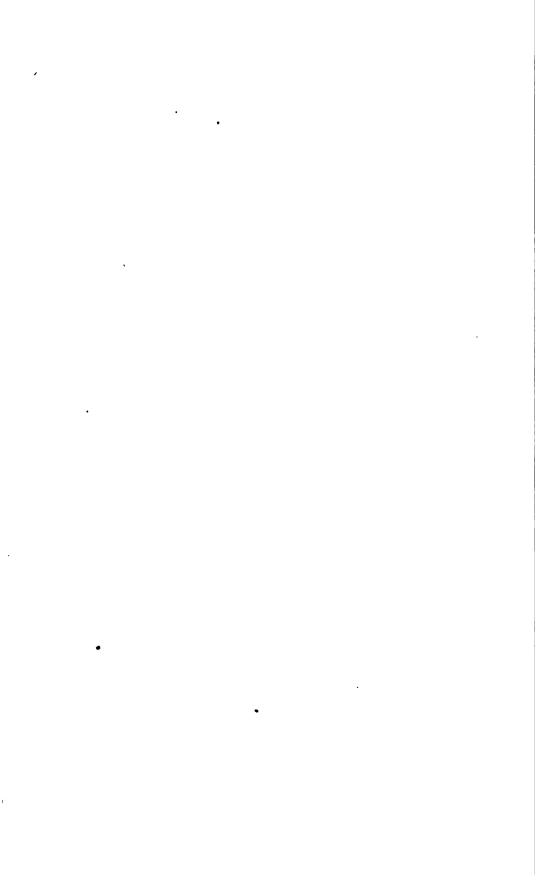
New Haven. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

4153. New Haven. - The american journal of science and arts (more especially of mineralogy, geology and the other branches of natural history; including also agriculture and the ornamental as well as useful arts). 1. Vol. 1, 1818-19. 1 v. 8°. — A. j. of sc. and arts. Vol. 2-49, 1820-45. 48 v. 8°. Index (vol. 50), 1847. 1 v. 8°. 2. Vol. 1-50, 1846-70. 50 v. 8°. 3. Vol. 1-12, 1871-76. 12 v. 8°.

New Haven. — American oriental society. (See 3979.)

New Haven. — Assoc. of amer. geologists and naturalists. (See 3939.)

- 4154. New Haven. Connecticut academy of arts and sciences.
 - a. Memoirs. Vol. 1, no. 1-4, 1810-16. 1 v. 8°. b. Transactions. Vol. 1-3 i, 1866-76. 3 v. 8°.
- 4155. New Haven. Geological survey of Connecticut.
 - a. Annual report; by Shepard. 1837, New Haven. 1 v. 8°. (See also 4157.)
 - New Haven. The mining (and statistic) magazine. (See 4206.)
 - New Haven. Report of the commissioners on fisheries. (See 4156.)
- 4156. New Haven. Report of the commissioners concerning the protection of fish in the Connecticut river, etc. to the general assembly. 1867, Hartford. 1 n. 8°. — Report of the commissioners on fisheries to the general assembly. 1868, New Haven. 1 n. 8°. — Report of the comm. on (of) fisheries of the state of Connecticut. 4-10, 1870-76, Hartford. 7 n. 8°. (No report was issued for 1869, but a special report of a committee of the assembly appears to be counted as the 3d.)



- 4157. New Haven. Report on the geology of the state of Connecticut; published under the direction of the commissioners appointed by the legislature; by Percival. 1842, New Haven. 1 v. 8°. (Cf. 4155, a.)
- 4158. New Haven. Sheffield scientific school.
 - a. Annual report of the visitors of the general assembly of the state of Connecticut. 1-11, 1866-76. 11 n. 8°.

New Jersey; for state reports, see under Trenton.

New Jersey, Literary and philosophical society of. (See 4273.)

- 4159. New Orleans. Geological survey of Louisiana.
 - a. Annual report; by Hopkins. 1-3, 1869-71 (1870-72). 3 v. 8°. (Published in the ann. rep. of the . . . Louisiana state university. first is entitled, Annual report on the topography, geology and botany of Louisiana to the Louisiana state seminary of learning and military academy.) (See also 4161*, 4161*.)
- 4160. New Orleans. Louisiana merchant's and planter's almanac, an astronomical diary . . .; by Spofford. Vol. 1-4 ii, no. 1-26, 1817-42. 4 v. 8°. (Cf. 3988, 4186.)
- 4161. New Orleans. New Orleans academy of science. a. Proceedings. Vol. 1, no. 1, 1854. 1 n. 8°.
- 4161*. New Orleans. Preliminary report of a geological reconnoissance of Louisiana; by Hilgard. 1869, New Orleans. 1 n. 8°. (Cf. 4159, 4161b.)
- 4161b. New Orleans. Supplementary and final report of a geological reconnoissance of Louisiana; by Hilgard. 1878, New Orleans. 1 n. 8°. (Cf. 4159, 4161a.)
 - Newport (R. I.). Amer. assoc. for the adv. of science. (See 3937.)
- 4162. Newport (Vt.). Orleans county society of natural sciences.

 a. Archives of science and transactions. Vol. 1, i-ix, 1870-74. 1 v. 8°.

New York; for state reports, see under Albany.

New York, Anthropological institute of. (See 4185.)

- New York, Society instituted in the state of, for the promotion of agriculture, etc. (See 4219.)
- New York. American artisan and illustrated journal of popular science. (See 4163.)
- 4163. New York. American artisan and patent record; a weekly journal of arts, mechanics, manufactures, mining, engineering and chemistry, and repertory of patents. 1. Vol. 1, 1864-65. 1 v. f. 2. American artisan and illustrated journal of popular science; a weekly (monthly) journal of progress in science, art, mechanics, engineering, chemistry, inventions and patents. Vol. 1-8, 1865-68. 8 v. 4°.; — american artisan; a weekly journal of arts, mechanics, manufactures, engineering, chemistry, inventions and patents. Vol. 9-18, 1869-74. 10 v. 4°.

New York. — American artisan; a weekly journal of arts, etc. (See 4163.)

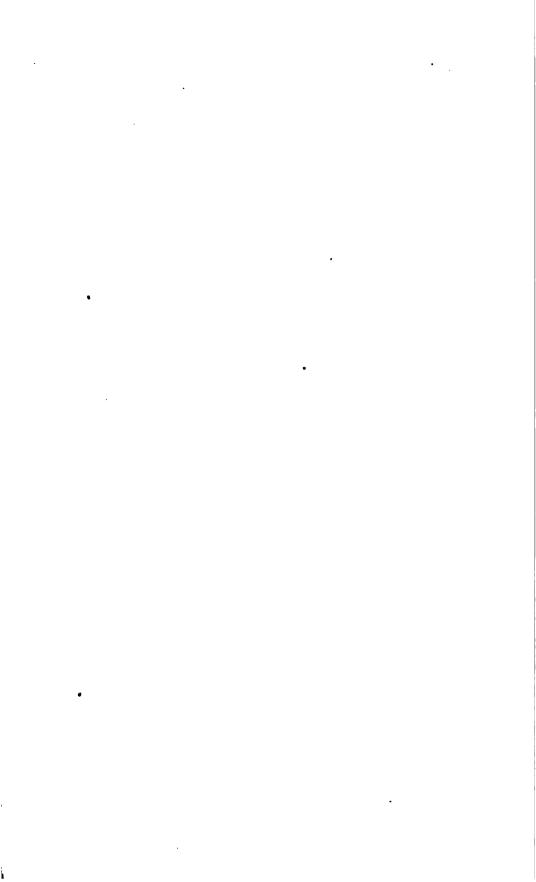
- 4164. New York. American association for the promotion of science, literature and the arts.
 - a. Journal. Vol. 1, no. 1-4. 2d ed. 1831. 1 v. 8.
- 4165. New York. The american botanical and horticultural magazine; by Griscom. 1842?
- 4166. New York. The american chemist; a monthly journal of theoretical, analytical and technical chemistry; by Chandler, etc. Vol. 1-7, 1870-76. 7 v. 4°. (Cf. 4189.)
- 4167. New York. American ethnological society.
 a. Bulletin. Vol. 1, 1860-61. 1 v. 8°.

 - b. Transactions. Vol. 1-3 i, 1845-53. 3 v. 8°.

New York. — The american gas-light journal. (See 4205.)

- 4168. New York. American geographical (and statistical) society.
 - a. Annual report of the council and officers. 1857 (1858). In. 8°; —
 - annual report. 1870-71 (1872). 1 v. 8°.

 b. Bulletin. Vol. 1-2, 1852-56 (1852-57). 2 v. 8°.; sess. 1873-74 (meeting of Nov. 1). 1 n. f°.; sess. 1873-76. 2 v. 8°. (Composed of several separately paged papers.)
 - c. Journal. Vol. 1, 1859. 1 v. 4°; vol. 2-4, 1860-73 (1870-74). 3 v. 8°. (Sometimes called transactions on covers.)



- d. Proceedings. Vol. 1-2, 1862-64 (1862-65). 2 v. 8°.
 e. Transactions. (See c.)
- 4169. New York. American institute.
 - a. Journal . . . ; a monthly journal devoted to the interests of agriculture. commerce, manufactures and the arts, accompanied with public documents, sketches of natural history, and occasionally philosophical and literary essays. Vol. 1-4, 1835-40 (1836-40). 4 v. 8°.
- 4170. New York. American institute of architects.
- a. Proceedings of the annual convention. 1-9, 1867-75. 9 v. 4°.
- 4171. New York. The american journal of microscopy and popular science; ed. Phin. Vol. 1, 1875-76. 1 v. 8°. (Cf. 4028.)
- 4172. New York. American journal of mining, milling, oil-boring, geology, mineralogy, metallurgy; by Dawson, etc. Vol. 1-7, 1866-69, 7 v. 4°;
 — engineering and mining journal. Vol. 8-22, 1869-76. 15 v. 4°.
 - New York. The american journal of science. (See 4153.)
- 4173. New York. American lyceum. a. Proceedings. 1832. 1 v. 8°.
- 4174. New York. American medical and philosophical register; or annals of medicine, natural history, agriculture and the arts, conducted by a society of gentlemen; by Hosack, etc. Vol. 1-4, 1811-14. 4 v. 8°.
- 4175. New York. The american mineralogical journal, being a collection of facts and observations tending to elucidate the mineralogy and geology of the United States of America, etc.; by Bruce. Vol. 1, 1814. 1 v. 8.
- 4176. New York. American mining gazette and geological magazine. No. 1-4, 1864. 1 v. 8°.
 - New York. American mining index. (See 4212.)
- 4177. New York. The american monthly magazine and critical review; by Biglow, etc. Vol. 1-4, 1817-18. 4 v. 8°.
- 4178. New York. American museum of natural history. a. Annual report. 1-7, 1870-75. 5 n. 8°.
- 4179. New York. American neurological association. a. Transactions. Vol. 1, 1875. 1 v. 8°.
- 4180. New York. The american repertory of arts, sciences and manufactures; by Mapes. 1840-42. 4 v. 8°.
- 4181. New York. American review of science, arts, inventions, etc.; by Porter, etc. Vol. 1, no. 1, 1856. 1 n. 8°. (Others?)
- 4182. New York. American society of civil engineers. a. Transactions. Vol. 1-5, 1871-76. 5 v. 8°. New York. — The analyst. (See 4241.)
- 4183. New York. Animal kingdom; by Johnston. 1873-76. fc.
- 4184. New York. Annual record of science and industry; by Baird. 1871-75 (1872-76). 5 v. 8°.
- 4185. New York. Anthropological institute of New York.

 a. Journal. Vol. 1, 1871-72. 1 v. 8°.
 - New York. Assoc. of amer. geologists and naturalists. (See 3939.)
- 4186. New York. An astronomical diary... (for Long Island); the farmer's almanac and annual register; by Spofford. Vol. 1-4 vii, no. 1-31, 1817-47. 4 v. 8°. (Cf. 3988, 4160.)
- 4187. New York. Astronomical observatory of Georgetown college, D. C. a. Annals. 1, 1852. 1 v. 4°.
- 4188. New York. The bee-keeper's magazine; an illustrated monthly (monthly journal) devoted exclusively to bee-culture; by King, etc. Vol. 1-4, 1873-76. 4 v. 8°. (A specimen number of slightly larger size was issued in 1872; vol. 1, no. 1. 64 pp. 8°.)
- 4189. New York. The chemical news; authorized american reprint. Vol. 1-6, 1867-70. 6 v. 4°. (For original, see 233; for continuation, see 4166.)
- 4190. New York. Colton's journal of geography and collateral sciences; a record of discovery, exploration and survey issued quarterly from Colton's geographical establishment. No. 1-6, 1867-71. 6 n. 8°.
 - New York. Corps of engineers, U. S. army.
 - a. Professional papers. (See 4343.)



- 4191. New York. Druggist's circular and chemical gazette; a practical journal of chemistry as applied to pharmacy, arts and sciences, and general business organ for druggists, chemists and apothecaries, and all branches connected with the drug business. Vol. 1-20, 1857-76. 20 v. 8°.
 - New York. Engineering and mining journal. (See 4172.)
- 4192. New York. The geographical and commercial gazette; a monthly publication, devoted to physical, commercial and political geography; edited by an association of practical and scientific gentlemen. Vol. 1, 1855.
- 4193. New York. Hutching's (revived, improved) almanac and ephemeris of the motions of the sun and moon, etc.; by Young, etc. 1785–1874. 90 n. 12° and 8°.
- 4194. New York. The iron age and metallurgical review; a review of the hardware, iron and metal trades. Vol. 1-20, 1855-76. 20 v. f.
- 4195. New York. Journal of applied chemistry, devoted to chemistry as applied to the arts, manufactures, metallurgy and agriculture. Vol. 1-8, 1866-73. 8 v. 8°.
- 4196. New York. The journal of the telegraph. Vol. 1-9, 1868-76. 9 v. 4°. (Cf. 4221.)
- 4197. New York. The ladies' and gentlemen's diary, or United States almanac and repository of science and amusement, intended for an annual magazine, including a variety of matter, chiefly original, on subjects of general utility, in the arts, sciences, agriculture, manufactures, etc.; by Nash. No. 1-3, 1820-22 (1819-22). 3 n. 12°.
- 4198. New York. Literary and philosophical society.

 a. Transactions. Vol. 1-2 i, 1814-25. 2 v. 4°.
- 4199. New York. Lycoum of natural history (since 1876, New York academy of sciences).
 - a. Annals. Vol. 1-11, 1823-76 (1824-77). 11 v. 8°.
 - b. Proceedings. Vol. 1, 1870-71. 1 v. 8°.
- 4200. New York. The mathematical companion, containing new researches and improvements in the mathematics; with collections of questions proposed and resolved by ingenious correspondents; by Williams. No. 1-8?, 1828-81. 1 v. 18°.
- 4201. New York. The mathematical correspondent; by Baron. No. 1-8, 1804-06. 1 v. 12°.
- 4202. New York. The mathematical diary, containing new researches and improvements in the mathematics, with collections of questions proposed and resolved by ingenious correspondents; by Adrain, etc. No. 1-14, 1825-32. 2 v. 12°.
- 4203. New York. The mathematical miscellany; by Gill. Vol. 1-2, no. 1-8, 1836-39. 2 v. 8°.
- 4204. New York. The medical repository of original essays and intelligence, relative to physic, surgery, chemistry and natural history; with a critical analysis of recent publications on those departments of knowledge and their auxiliary branches; by Mitchell, etc. New series, vol. 1-3 (16-18), 1812-14. 3 v. 8°; med. rep. and review of american publications on medicine, surgery and the auxiliary branches of philosophy. Vol. 4-15 (19-30), 1815-26. 12 v. 8°. (The first series, 1797-1812, was purely medical.)
 - New York. The mining magazine, etc. (See 4206.)
- 4205. New York. Mining and petroleum standard and american gas-light journal. Vol. 1-7, 1858-65. 7 v. f^o; the american gas-light journal and chemical repertory, devoted to the interests of illuminating, heating, ventilating, sanitary improvements, domestic economy, and general science. Vol. 8-25, 1865-76. 18 v. f^o.
- 4206. New York. The mining (and statistic) magazine; devoted to mines, mining operations, metallurgy, etc.; by McElrath, etc. 1. Vol. 1-11 iv, 1853-58. 11 v. 8°. 2. The mining magazine and journal of geology, mineralogy, metallurgy, chemistry and the arts, in their application to mining and working useful ores and metals; by Blake. Vol. 1-2 ii, 1859-61. 2 v. 8°.
 - New York. The national agriculturist and bee journal. (See 4045.)

•					
		٠			
			,		

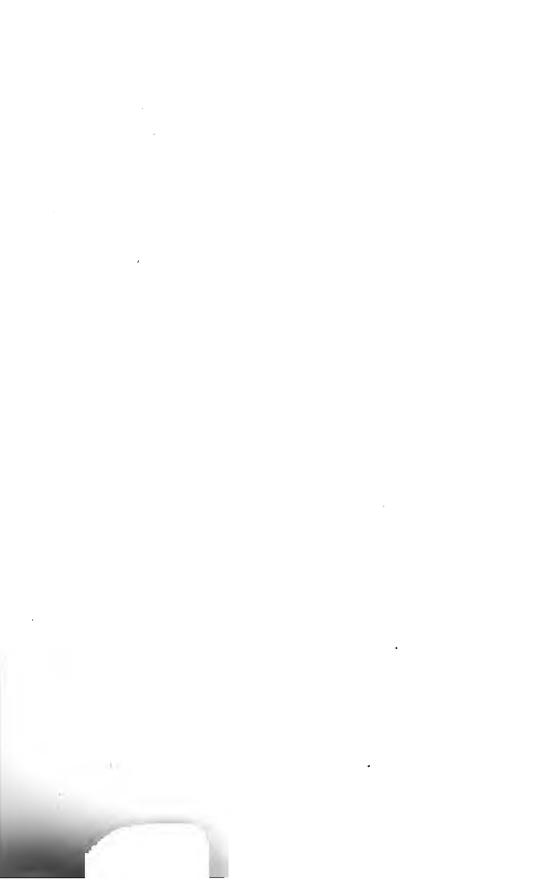
- New York. The national agriculturist and working farmer. (See 4045.)

 New York. Nature. (See 392.)
- 4207. New York. The nautical almanac and astronomical ephemeris; published by Blunt. 1812-52 (1811-49). 41 v. 8°. (For original, see 393; see also 4151.)
- 4208. New York. The nautical gazette; devoted to the interests of commerce, navigation, ship building, marine engineering, the navy, etc. Vol. 1-6, 1871-76. 6 v. f.
 - New York. -- New York academy of sciences. (See 4199.)
- 4209. New York. The New York medical and philosophical journal and review. Vol. 1-3, 1809-11. 3 v. 8°.
- **4210.** New York. New York medical and physical journal; ed. Francis, etc. **1.** 1822-28. 7 v. 8°. **2.** Vol. 1-2, 1829-30. 2 v. 8°.
- 4211. New York. New York meteorological observatory in the Central Park.

 a. (Annual) report (of the director). 1871-74. 4 n. 8°.
- 4212. New York. The pacific index; a journal devoted to the mineral, metallic and agricultural resources, commerce, manufactures, arts and sciences of the pacific states; by Silversmith. Vol. 1, 1864—65. 1 v. f²; american mining index; a journal devoted to the . . . sciences of the pacific and atlantic states, Colorado and british possessions. Vol. 2, 1865. 1 v. f².
- 4213. New York. Palestine exploration society.
 a. Statement. No. 1-3, 1871-75. 3 n. 8°.
- 4214. New York. Physico-medical society of the state of New York.

 a. Transactions. Vol. 1, 1817. 1 v. 8.
- **4215.** New York. Poor Richard's almanac... as written by Benj. Franklin for the years 1733-41 (1849-51). 3 n. 12°. (Cf. 4261.)
- 4216. New York. The popular science monthly; by Youmans. Vol. 1-9, 1872-76. 9 v. 8°.
 - New York. Principal documents relating to the survey of the coast. (See 4224.)
- 4217. New York. The railroad gazette; by Kellogg. 1857-76. fc. (Contains mathematical problems.)
- 4218. New York. The scientific american; the advocate of industry, and journal of scientific, mechanical and other improvements. 1. Vol. 1-14, 1845-59. 14 v. f. 2. . . .; a (weekly) journal of practical information (in) art, science, mechanics, (agriculture), chemistry and manufactures. Vol. 1-35, 1859-76. 35 v. f. (Enlarged with vol. 16, 1867.)
- 4219. New York. Society instituted in the state of New York for the promotion of agriculture, arts and manufactures.
 - a. Transactions. Vol. 1, 1792-99. 1 v. 4°.; 2d ed., 1801, Albany. 1 v. 4°. (For continuation, see 3949, a.) (See 3949.)
- 4220. New York. The technologist, or industrial monthly. Vol. 1-7, 1870-76. 7 v. 4°. (This journal closed in June, 1877, with vol. 8, no. 6.)
- 4221. New York. The telegrapher; a journal of electrical progress; ed. Ashley. Vol. 7-12, no. 215-546. 1871-76. 6 v. 4°. (For previous volumes, see 4222, a. Five numbers of vol. 13 were published in 1877, when it was consolidated with 4196.)
- 4222. New York. The national telegraphic union.

 a. The telegrapher. Vol. 1-6, no. 1-214, 1864-70. 6 v. 4°. (For continuation, see 4221.)
- **4223.** New York. Torrey botanical club. a. Bulletin. Vol. 1-6, 1870-76. 6 v. 8°.
- 4224. New York. United States coast survey.
 - a. Principal documents relating to the survey of the coast of the United States. 1816-35 (1834-35). 2 v. 8°.
- 4225. New York. The United States mining journal and petroleum recorder. 1852-73. 22 v. f.
- 4226. New York. United States nautical magazine and naval journal. Vol. 1-7, 1854-58. 7 v. 8°.



- 4227. New York. United States naval institute.
 - a. Papers and proceedings. Vol. 1-2, 1874-75 (1875-76). 2 v. 8°. (Inside entitled, record.)
 - b. Record. (See a.)
- 4228. New York. Van Nostrand's eclectic engineering magazine. Vol. 1-15. 1869-76. 15 v. 8°.

Normal. — Illinois schoolmaster. (See 4033.)

North american bee-keeper's society. (See 4095.)

North Carolina; for state reports, see under Raleigh.

Nuttall ornithological club. (See 4022.)

Oakland. — University of California. (See 4308.)

Ohio; for state reports, see under Columbus.

Ohio historical and philosophical society. (See 4054.)

Orleans county society of natural sciences. (See 4162.)

- 4229. Ottawa. Ottawa academy of natural sciences.
 - a. Proceedings. 1874. 1 n. 8°.

Palestine exploration society. (See 4213.) Peabody academy of sciences. (See 4303.)

Peabody museum of american archaeology. (See 4023.)

Penikese Island, Anderson school of natural history at. (See 4015.)

Pennsylvania; for state reports, see under Harrisburg.

Pennsylvania college; linnaean association. (See 4077.)

Pennsylvania, Geological society of. (See 4251.)

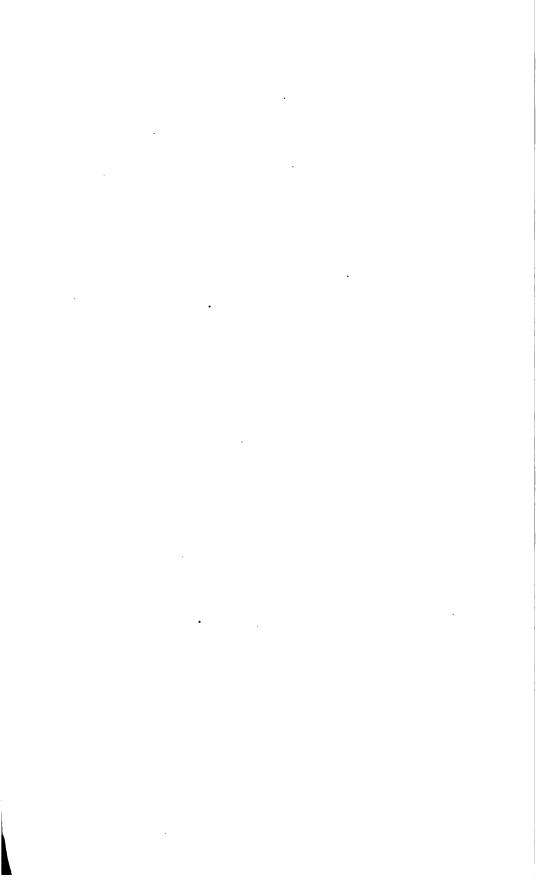
- 4230. Penn Yan. The Yates county chronicle. Vol. 31-35, 1872-76. 5 v. f. (Commencing with vol. 31, no. 9, Feb. 29, 1872, this weekly newspaper has maintained a mathematical department, edited by Wright.)
- 4231. Perth Amboy. The scientific journal; by Marratt. No. 1-9, 1818-19. 1 v.
- 4232. Philadelphia. Academy of natural sciences.
 a. Journal. 1. Vol. 1-8, 1817-42. 8 v. 8°. 2. Vol. 1-8 ii, 1847-76. 8 v. 4º.
 - b. Proceedings. Vol. 1-8, 1841-56 (1843-57). 8 v. 8°.; 1857-76 (1858-76). 19 v. 8°.
 - c. Report of the transactions. 1824-28 (1825-29). 3 n. 8°.
- 4233. Philadelphia. Academy of natural sciences: conchological section. a. The american journal of conchology. Vol. 2-7, 1866-72. 6 v. 8°. (For vol. 1, see 4239.)
- 4234. Philadelphia. The advocate of science and annals of natural history; by Gibbons. Vol. 1, 1834-35. 1 v. 8°.
 Philadelphia. Amer. assoc. for the adv. of science. (See 3937.)
- 4235. Philadelphia. The american bee journal; devoted exclusively to bee-Wagner. Vol. 1-12, 1861-76. 12 v. 8°. (Suspended during the war of the rebellion.)
- 4236. Philadelphia. American entomological society.
 a. Transactions. Vol. 1-5, 1867-76. 5 v. 8°.
 - (See also 4248.)

Philadelphia. — American institute of mining engineers. (See 3938.)

- 4237. Philadelphia. American iron association.
 - a. Bulletin. 1858. 1 v. 4°.
- 4238. Philadelphia. American iron and steel association.

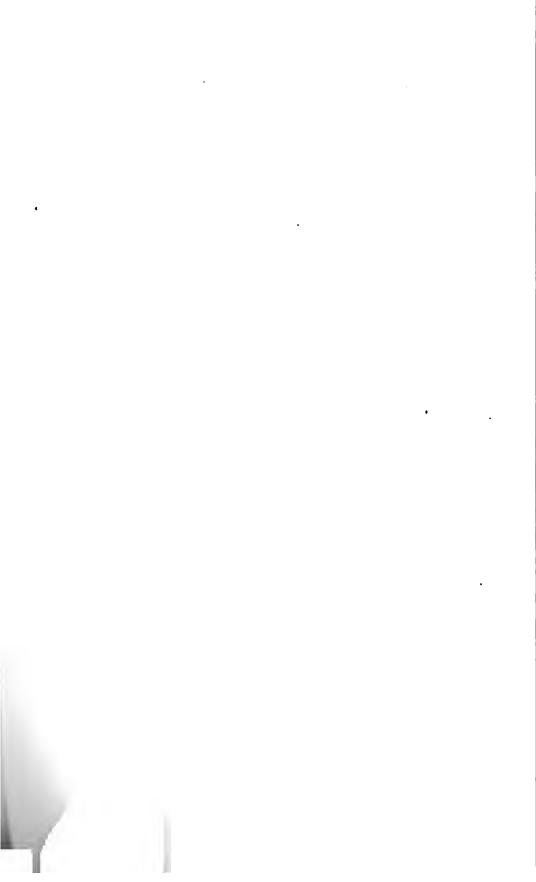
 a. Bulletin. Vol. 1-10, 1867-76. 10 v. 4°.
 - b. Report of the secretary. 1871-75 (1872-76). 5 n. 8°.
- 4239. Philadelphia. American journal of conchology; by Tryon, etc. Vol. 1. 1865. 1 v. 8°. (For continuation, see 4233, a.)
- 4240. Philadelphia. American philosophical society (held at Philadelphia, for promoting useful knowledge).

 - a. Proceedings. Vol. 1-16, 1838-76 (1840-76). 16 v. 8°.
 b. Transactions.
 2d ed., 1789. 1 v. 4°. 2. Vol. 1-15, 1818-75. 15 v. 4°.



- 4241. Philadelphia. The analyst, or mathematical museum; by Adrain. No. 1-5, 1808. 1 v. 8°.
 - **Philadelphia.** Assoc. of amer. geologists and naturalists. (See 3939.)
- 4242. Philadelphia. Atlantic journal and friend of knowledge; a cyclopedic journal and review of universal science and knowledge; historical, natural, and medical arts and sciences; industry, agriculture, education, and every useful information; by Rafinesque. Vol. 1, no. 1-4, 1832. 4 n. 8°.; . . . a quarterly journal of historical and natural sciences, useful knowledge, etc. Vol. 1, no. 5-8, 1833. 4 n. 8°. (Cf. 4243.)
- 4243. Philadelphia. Bulletin of the historical and natural sciences; by Rafinesque. 1834. 1 n. 16°. (Cf. 4242.)
- 4244. Philadelphia. The cabinet of natural history and american rural sports, with illustrations. Vol. 1-3 iv, 1830-34. 3 v. 4°.
 - Philadelphia. Corps of engineers, U. S. army. a. Professional papers. (See 4343, a.)
- 4245. Philadelphia. The eclectic repertory and analytical review, medical and philosophical; edited by an association of physicians. Vol. 1-10, 1811-20. 10 v. 8°.
- 4246. Philadelphia. The emporium of arts and sciences; by Coxe. 1. Vol. 1-2, 1812. 8°. 2. Vol. 1-3, 1813-14. 3 v. 8°.
- 4247. Philadelphia. The engineer. 1860. 4°.
- 4248. Philadelphia. Entomological society.
 - a. The practical entomologist, for gratuitous distribution among farmers and agriculturists (for the dissemination of valuable knowledge among agriculturists and horticulturists). Vol. 1-2, 1865-67. 2 v. 8°. b. Proceedings. Vol. 1-6, 1861-67. 6 v. 8°.
 - (See also 4236.)
- 4249. Philadelphia. The floral magazine and botanical repository. Vol. 1, no. 1-5, 1832-34. 1 v. 4°.
- 4250. Philadelphia. Franklin institute of the state of Pennsylania (for the
 - promotion of the mechanic arts).

 a. The Franklin journal and american mechanic's magazine; devoted to the useful arts, internal improvements, general science, and the recording of american and other patented inventions. 1. Vol. 1-4, 1826-27. 4 v. 8°. 2. Journal . . . (and mechanic's register); devoted to mechanical and physical science, civil engineering, the arts and manufactures and the recording of american and other patent inventions. Vol. 1-26, 1828-40. 26 v. 8°. 3. Journal . . .; devoted to mechanical and physical science, civil engineering, the arts and manufactures. Vol. 1-71, 1841-76. 71 v. 8%
- 4251. Philadelphia. Geological society of Pennsylvania. a. Transactions. Vol. 1, 1834-35. 1 v. 8°.
 - Philadelphia. Journal of applied chemistry. (See 4195.)
- 4252. Philadelphia. Maclurian lyceum.
 - a. Contributions of the m. l. to the arts and sciences. No. 1-3, 1827-29.
- 4253. Philadelphia. The medical review and analytical journal; by Eberle, etc. 1824. 1 n. 8°.
- 4254. Philadelphia. The monthly american journal of geology and natural science, exhibiting the present state and progress of knowledge in zoölogy, botany, mineralogy, comparative anatomy, chemistry, meteorology, physical natural agents, and the antiquities and languages of the indians of this continent; by Featherstonhaugh. Vol. 1, no. 1-11, 1831-32. 1 v. 8°.
- 4255. Philadelphia. The national almanac and annual record. 1863-65. 3 v. 8°.
- 4256. Philadelphia. Natural history club.
 - a. Address read at annual meeting. 1-2, 1868-69. 2 n. 8°. (Cont. in b.)
 b. Annual report. 3-6, 1871-73. 4 n. 8°. (Preceded by a.)
- 4257. Philadelphia. Nordamerikanischer monatsbericht für natur und heilkunde; von Keller, etc. Bd. 1-4, 1850-52. 4 v. 8°. (Bd. 2-3 have continuous pagination.)



- 4258. Philadelphia. The Philadelphia journal of the medical and physical sciences; by Chapman, etc. 1. Vol. 1-9, 1820-25. 9 v. 8. 2. Vol. 1-5 (10-14), 1825-27. 5 v. 8. (Almost entirely medical; continued in the american journal of medical science.)
- 4259. Philadelphia. The Philadelphia medical and physical journal; by Barton. Vol. 1-3, 1804-08. 3 v. 8°. Suppl. 1-3, 1806-09. 1 v. 8°.
- 4260. Philadelphia. The Philadelphia monthly magazine, or universal repository of knowledge and entertainment. Vol. 1-2 iii, 1798. 2 v. 8°.
- 4261. Philadelphia. Poor Richard; an almanac (poor Richard improved, being an almanac and ephemeris, etc.); by Franklin, etc. 1733-94. 62 n. 12°. (Cf. 4215.)
 - Philadelphia. Poor Richard improved. (See 4261.)

Philadelphia. — The practical entomologist. (See 4248, a.)

- 4262. Philadelphia. The school-day magazine. 1856-74. 19 v. 8°. (Has a mathematical department, edited by Martin.)
- 4263. Philadelphia. Our school-day visitor illustrated mathematical almanac and annual; by Martin. Vol. 1, 1871. 1 n. 4°.
- 4264. Philadelphia. The United States almanac, or complete ephemeris. Vol. 1-2, 1843-44. 2 v. 8°.

Philadelphia. — Washington scientific association. (See 4360.)

- 4265. Philadelphia. Year-book of facts in science and arts, etc.; by Timbs. 1852-53. 2 v. 8°. (Reprint of 480.)
- 4266. Philadelphia. Zoölogical society.

a. Annual report. 1-4, 1873-76 (1874-76). 3 n. 8°.

- 4267. Pittsburgh. Iron world and manufacturer. 1870-73. fo. (Afterwards united with the american manufacturer and trade of the west to form the american manufacturer and iron world.)
 - Portland. Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.) Portland. — The Maine farmer's almanac. (See 4079.)
- 4268. Portland. Portland society of natural history.

 a. Journal. Vol. 1, no. 1, 1864. 1 n. 8°.

 b. Proceedings. Vol. 1, 1861-69 (1862-69). 1 v

- 4270. Portsmouth. An astronomical diary or an almanach; publ. by Fowle. 1758. 1 n. 12°.

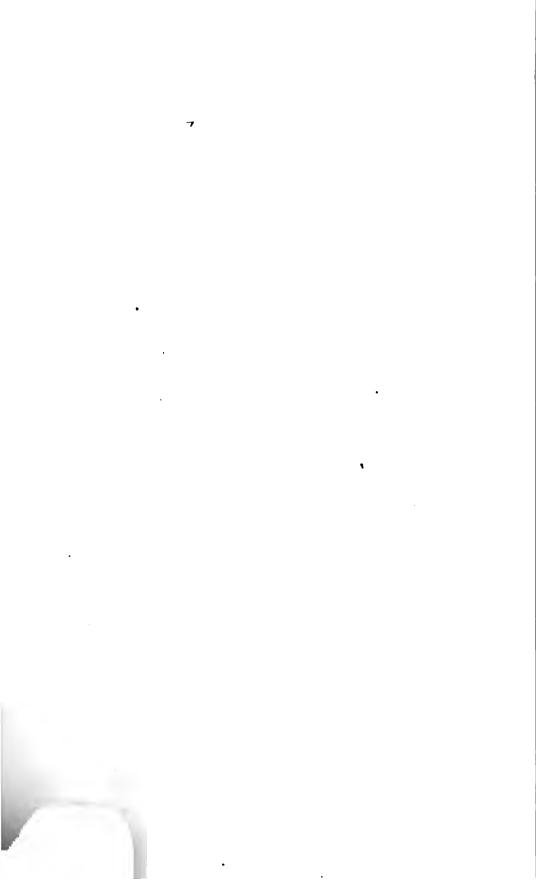
Potomac-side naturalists' club. (See 4347.)

- 4271. Pottsville. Pottsville scientific association.
 a. Bulletin. 1855. 1 n. 8°.
- 4272. Poughkeepsie. Poughkeepsie society of natural science.
 a. Proceedings. Vol. 1, pt. 1-3, 1874-76 (1876). 1 v. 8°.
- 4273. Princeton. Literary and philosophical society of New Jersey. a. Discourse at annual meeting. 1, 1825. 1 n. 8°. **Providence.** — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

Providence. — Annual report of the comm. of inland fisheries. (See 4276.)

Providence. — Franklin society. (See 4275.)

- 4274. Providence. Geological and agricultural survey of the state of Rhode Island.
 - a. Report . . . made under a resolve of the legislature. 1840, Providence. 1 v. 8°.
- 4275. Providence. Providence Franklin society. a. Proceedings. Vol. 1, no. 1-2, 1846-47. 42 pp. 8°.
- 4276. Providence. Report of the commissioners of internal fisheries. 1872. Providence. 1 n. 8°; — annual report of the commissioners of inland fisheries. 3-6, 1873-76, Providence. 4 n. 8°. (The report considered as the first was a special one, not properly belonging to the series.)
- 4277. Raleigh. Board of agriculture.
 - a. Report on the geology of North Carolina; by Oimstead. Pt. 1-2, 1824-25 [Raleigh]. 2 n. 12°.;—by Mitchell. Pt. 3, 1827 [Raleigh]. 1 n. 8°. (See also 4278, 4279, 4279a, 4280, 4281, 4281a.)
- 4278. Raleigh. Geological and natural history survey of North Carolina. a. Part 3, botany; by Curtis. 1860-67, Raleigh. 2 v. 8°. (For part 1, see 4279?; for pt. 2, 4281, a.)



- b. Report of the progress and present state; by Emmons. 1855, Raleigh. 1 n. 8°.
- (See also 4277, 4279, 4279a, 4280, 4281.)
- 4279. Raleigh. Geological report of the midland counties of North Carolina; by Emmons. 1856, New York and Raleigh. 1 v. 8°. (Cf. 4278, a, 4279a, 4281, a; see also 4277, 4280.)
- 4279. Raleigh. Geological survey of North Carolina [first].

a. Report; by Emmons. 1852, Raleigh. 1 v. 8°.

- 4280. Raleigh. Geological survey of North Carolina [second].
 - a. Appendix to the report; by Kerr. 1873 (1875), Raleigh. 1 n. 8°. (App. to 4281a.)
 - b. Report. Vol. 1, physical geography, résumé, economical geology; by Kerr. 1875, Raleigh. 1 v. 8°.
 c. Report of the progress; by Kerr. 1866 (1868), Raleigh. 1 n. 8°. (See also 4277, 4278, 4279, 4279, 4281, 4281.)

- 4281. Raleigh. North Carolina geological survey.
 - a. Part 2, agriculture; containing descriptions, with many analyses, of the soils of the swamp lands; by Emmons. 1860, Raleigh. 1 n. 8°. (For pt. 1, see 4279?; for pt. 3, 4278, a.)
 - b. Report . . . agriculture of the eastern counties, together with descriptions of the fossils of the marl beds; by Emmons. 1858, Raleigh. 1 v. 8°. (See also 4277, 4278, 4279, 4279a, 4280.)

Raleigh. — Report on the geology of North Carolina. (See 4277, a.)

4281*. Raleigh. — Report of the state geologist; by Kerr. 1869, Raleigh.
 1 n. 8°. (For earlier report, see 4280, c; for appendix, see 4280, a. See also 4277, 4278, 4279, 4279a, 4281.)

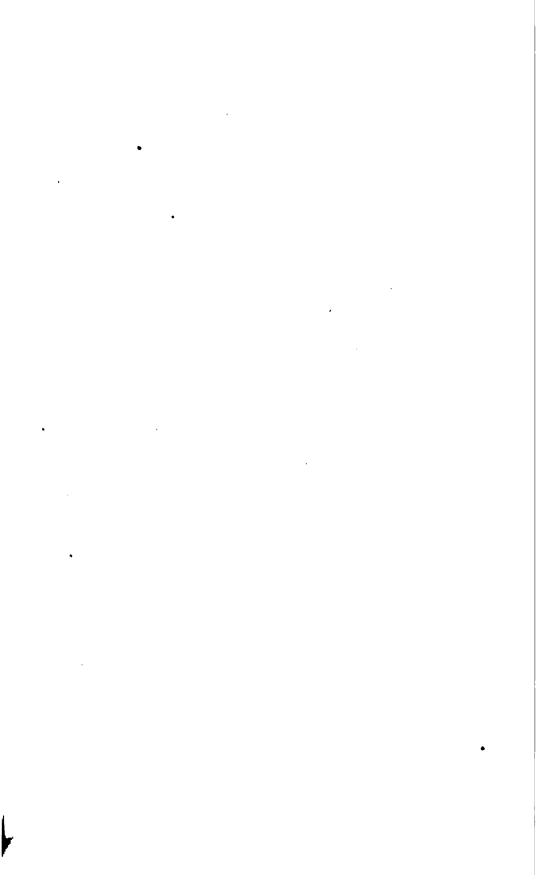
Rhode Island; for state reports, see under Providence.

4282. Richmond (Ind.). — Indiana state archaeological convention.
a. Minutes. 1875. 1 n. 8°.

- 4283. Richmond (Ind.). Scientific association. a. Transactions. 1875. 1 n. 8°.
- 4284. Richmond (Va.). Académie des sciences.
 - a. Status et prospectus presenté au roi; par le Ch. Q. De Beaurepaire; mémoires. 1788. 1 n. 8°.
- 4285. Richmond (Va.). Board of public works.
 - a. Report of the geological reconnoissance of the state of Virginia; by Rogers. 1836, Richmond. 1 n. 4°. Another edition, 1836, Phila-1 v. 8°. delphia (See also 4286.)
- 4286. Richmond (Va.). Geological survey of the state of Virginia. a. Report of the progress; by Rogers. 1-2, 1836-37 (1837-38), Richmond. 2 n. 4°; — 1-2, 1837-38 (1838), Philadelphia. 1 n. 8°; — 1838 (n. d.) [Richmond]. 1 n. 4°; — 1839-41 (1840-42), Richmond. 3 v. and (See also 4285.)
- 4287. Richmond (Va.). Physical survey of Virginia. a. Preliminary report; by Maury. 2d ed. 1869, New York. 1 v. 8". Richmond (Va.). - Report of the geological reconnoissance of the state of Virginia. (See 4285, a.)
- 4288. Rochester. The antimasonic almanac; by Giddings. 1828. Rutgers college natural history society. (See 4152.) Rutgers scientific school. (See 4332.)
- 4289. Sacramento. Agassiz institute. a. Proceedings. 1872-73. 2 n. 8°.

Sacramento. — Geological survey of California. (See 4294.)

- 4290. Sacramento. Report on the geology of the coast mountains, embracing their agricultural resources and mineralogical productions, etc.; by Trask. 1855, Sacramento. 1 n. 8°. (For earlier and later reports, see 4291, 4292, 4293; see also 4294.)
- 4291. Sacramento. Report on the geology of the coast mountains and part of the Sierra Nevada; embracing their industrial resources in agriculture and mining; by Trask. 1854, Sacramento. 1 n. 8°. (For earlier and later reports, see 4290, 4292, 4293; see also 4294.)

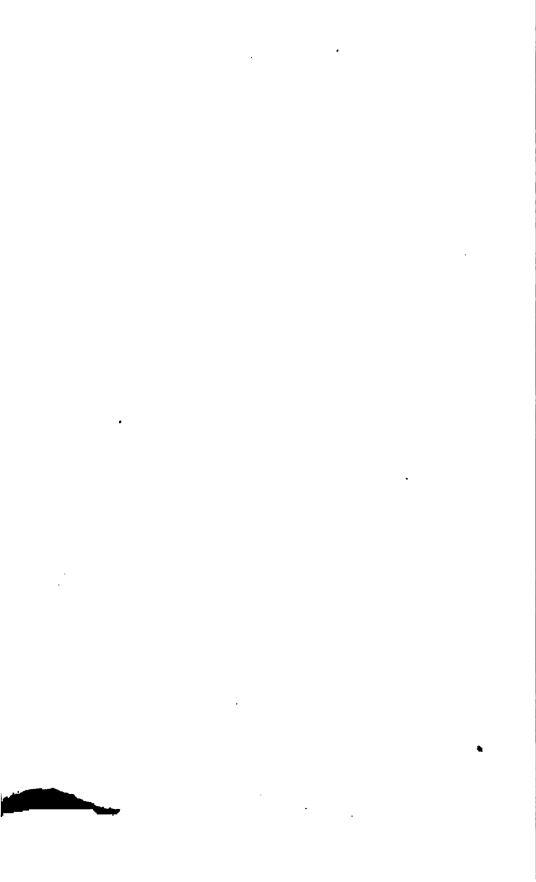


- 4292. Sacramento. Report on the geology of northern and southern California; embracing the mineralogical and agricultural resources of those sections, with statistics of the northern, southern and middle mines; by Trask. 1856, Sacramento. 1 n. 8°. (For earlier reports, see 4290, 4291, 4293; see also 4294.)
- 4293. Sacramento. Report on the geology of the Sierra Nevada, or California range; by Trask. 1853 [Sacramento]. 1n. 8°. (For later reports, see 4290, 4291, 4292; see also 4294.)
- 4294. Sacramonto. (State) geological survey of California.
 - a. Annual report of the state geologist of California; by Whitney. 1862-63, Sacramento. 2 n. 8°; — letter of the state geologist relative to the progress of the state geological survey; by Whitney. 1862, San Francisco. 1 n. 8°; — 1864-71 (1866-71), Sacramento. 5 n. 8°; statement of the progress of the state geological survey of California; by Whitney. 1872-73 (1873), [Sacramento]. 1 n. 8°.

 b. Botany; by Brewer, etc. Vol. 1, 1876, Cambridge. 1 v. 8°.
 c. Geology; by Whitney. Vol. 1, 1860-64 (1865), Philadelphia. 1 v. 8°.

 - d. Letter of the state geologist. (See a.)
 - e. Mining statistics; by Rémond. No. 1, 1866, Philadelphia. 1 n. 8°.

 - f. Ornithology; by Baird, etc. Vol. 1, 1806, Philadelphia. 1 n. 8°, f. Ornithology; by Meek, etc. Vol. 1, 1870, Cambridge. 1 v. 8°, g. Palaeontology; by Meek, etc. Vol. 1-2, 1864-69, Philadelphia. 2 v. 8°. k. Statement of the progress. (See a.) (See also 4290, 4291, 4292, 4293.)
- 4295. St. Louis. Academy of science.
 - a. Transactions. Vol. 1-3 iii, 1856-76 (1857-76). 3 v. 8°.
- Louis. The american entomologist; an illustrated magazine of popular and practical entomology; by Walsh, etc. Vol. 1, 1868-69. 1 v. 8°.; the american entomologist (and botanist). Vol. 2, 1869-70. 1 v. 8°.
- St. Louis. The american entoniologist and botanist. (See 4296.) 4297. St. Paul. — The geological and natural history survey of Minnesota.
 - a. Annual report; by Winchell. 1-4, 1872-75 (1873-76), St. Paul. 4 v. 8°. (See also 4298, 4299, 4299 a., 4300.)
- **4298. St. Paul.** Report on geology; by Anderson, etc. 1861, St. Paul. 1 n. 8°. (Cf. **4297**, **4299**, **4299**, **4300**.)
- 4299. St. Paul. Report of a geological survey of the vicinity of Belle Plaine, Scott county; by Winchell. 1872, St. Paul. 1 n. 8°. (Cf. 4297, 4298, 4299=, 4300.)
- **4299^a. St. Paul.** Geological reconnoissance of the northern, middle and other counties of Minnesota; by Eames. 1867, St. Paul. 1 n. 8°. (Cf. 4297, 4298, 4299, 4300.)
- 4300. St. Paul. Report of the state geologist, together with the physical geography, meteorology and botany of the north eastern district of Minnesota; by Hanchett, etc. 1865, St. Paul. 1 n. 80; - report of the state geologist on the metalliferous region bordering on Lake Superior; by Eames. 1866, St. Paul. 1 n. 8°. (Cf. 4297, 4298, 4299, 4299=.)
 - Salem (Mass.). Amer. assoc. for the adv. of science. (See 3937.)
 - Salem (Mass.). The american naturalist. (See 4302, a, 4303, a, 3978.)
- 4301. Salem (Mass.). Essex county natural history society.
 - a. Journal (containing various communications to the society). Vol. 1, 1836-52. 1 v. 8°.
- 4302. Salem (Mass.). Essex institute.
 - a. The american naturalist; a popular illustrated magazine of natural history. Vol. 1, 1867-68. 1 vol. 8°. (For continuation, see 4303, a.)
 b. Bulletin. Vol. 1-8, 1869-76. 8 v. 8°.
 c. Proceedings. Vol. 1-6, 1848-71 (1856-71). 6 v. 8°.
- 4303. Salem (Mass.). Peabody academy of science.
 - a. The american naturalist; a popular illustrated magazine of natural history. Vol. 2-9, 1868-75. 8 v. 8°. (For vol. 1, see 4302, a; for continuation, 3978.)
 - b. Annual reports of the trustees. 1-6, 1868-73 (1869-74). 5 n. and v. 8".
 - c. Memoirs. Vol. 1, no. 1-4. 1869-75. 4 n. 8°.
- **4304. Salem (Mass.).** Record of american entomology: by Packard. 1868-73 (1869-*i*4). 6 n. 8". (Extracted from **4303**, *b*.)



- 4305. Salem (Ohio). Educational notes and queries; a medium of intercommunication for teachers; by Henkle. Vol. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.
- 4305 . Salem (Or.). Preliminary report of the state geologist to the legislative assembly. 1874, Salem. 1 n. 8°.
- 4306. San Francisco. California academy of (natural) sciences.

 a. Proceedings. Vol. 1-6, 1854-74 (1854-76). 6 v. 8°. Vol. 1, 2d ed. 1873. 1 v. 8°.
 - b. Memoirs. Vol. 1, pt. 1-2, 1868. 1 v. 4°.
- 4307. San Francisco. Mining and scientific press; a journal of useful arts, science, mining and mechanical progress. Vol. 1-20, 1860-69. 20 v. 4°.; -scientific press; an illustrated journal of scientific and industrial progress, mining, mechanical arts and inventions. Vol. 21-24, 1870-72. 4 v. 4°.; — mining and scientific press; an illustrated journal of mining, popular science and general news. Vol. 25-33, 1872-76. 9 v. 4°.
 - San Francisco. Scientific press. (See 4307.)
- 4308. San Francisco. University of California.
 - a. Bulletin. No. 1-25, 1874-76. 1 v. 8°.
- 4309. Schenectady. Chemical society of Union college. a. Bulletin. 1-2, 1863. 2 n. 12°.

Sheffield scientific school. (See 4158.)

Smithsonian institution. (See 4350.)

South Carolina; for state reports, see under Columbia.

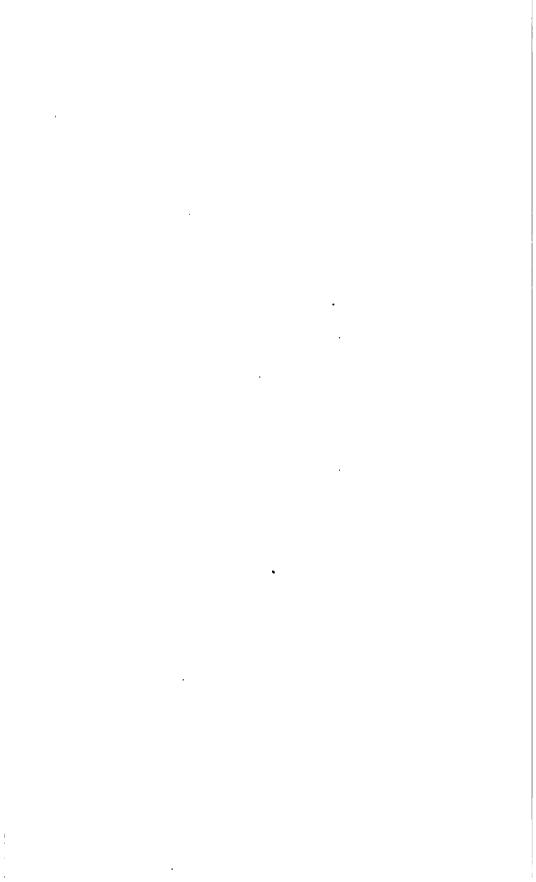
- 4310. Springfield (III.). Annual report on the noxious insects of the state of Illinois; by Walsh. 1, 1868, Chicago. 1 v. 8°.; — by Le Baron. 1-4, 1871-74, Springfield. 4 n. 8%
- 4311. Springfield (III.). Geological survey of Illinois.
 a. (No title.) Vol. 1-6, 1866-75, Springfield. 6 v. 8. (See also 4312, 4314.)
- 4312. Springfield (III.). Illinois geological survey.
 - a. Abstract of a report on Illinois coals, with descriptions and analyses and a general notice of the coal fields; by Norwood. 1858 (inside title 1857), Chicago. 1 n. 8°. (See also 4311, 4314.)
- 4313. Springfield (III.). Illinois natural history society.
 a. Transactions. Vol. 1, 1861. 1 v. 8°.
- 4314. Springfield (III.). State geological survey.

 a. Report of progress; by Norwood. 1853, Springfield. 1 n. 8°. (See also 4311, 4312.)
 - Springfield (Mass.). Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)
- 4315. Springfield (Ohio). The Wittenberger. Vol. 1-4, 1873-77. 4 v. 8°. (Contains a mathematical department, edited by Hoover.)

Tennessee; for state reports, see under Nashville.

Texas; for state reports, see under Austin.

- 4316. Toledo. Annual meteorological synopsis (in the city of Toledo); by Trembley. 1865-67. 3 n. 8°.
- 4317. Toledo. The scientific monthly; a magazine devoted to the natural sciences; by Fitch. Vol. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°.
- 4318. Topeka. Annual report on the geology of Kansas; by Mudge. 1, 1864, Lawrence, 1866. 1 n. 8°. (Čf. 4319, 4321.)
- 4319. Topeka. Geological survey of Kansas.
 - a. Preliminary report; by Swallow. 1866, Lawrence. 1 v. 8°. (See also 4318, 4321.)
- **4320. Topeka.** Kansas academy of science. a. Transactions. Vol. 1-5, 1872-76. 5 v. 8°.
- Report of the geological survey of Miami county, Kansas; by 4321. Topeka. -Swallow, etc. 1865, Kansas City. 1 n. 8°. (Cf. 4318, 4319.) Torrey botanical club. (See 4223.)
- 4322. Trenton. Annual report of the commissioners of fisheries of the state of New Jersey. 1-6, 1870-75 (1871-76), Jersey City, Bridgeton. 6 n. 8°.



- 4323. Trenton. (Annual) report of the state geologist (of New Jersey); by Cook. 1867-72 (1868-72), Trenton and New Brunswick. 5 n. 8°. (No report for 1868. For earlier reports, see 4325, c, a; for later, 4325, b. See also 4324, and 4326-31.)
- 4324. Trenton. Description of the geology of the state of New Jersey, being a final report; by Rogers. 1840, Philadelphia. 1 v. 8°. 2d ed. 1865, Trenton. 1 v. 8°. Cf. 4323 and 4325-31.)
- 4325. Trenton. Geological survey of New Jersey.
 - a. Annual report . . . to the president of the board of managers; by Cook. 1864-65 (1865-66), Trenton. 2 n. 8°. (For earlier report, see c; for later, b and 4323.)

 - b. Annual report of the state geologist; by Cook. 1873-76 (1873-76),
 Trenton. 4 v. and n. 8°. (For earlier reports, see a, c, and 4323.)
 c. Report upon . . . and its progress during 1863 (1864); by Cook.
 Trenton. 1 n. 8°. (For later reports, see a, b, and 4323.) (See also 4323, 4328, 4329, 4330, 4331; and also 4324, 4326, 4327.)
- 4326. Trenton. Geological survey of the state of New Jersey [first].

 a. Report; by Rogers. 1836, Philadelphia. 1 v. 8°.

(See 4324 and also 4327, and 4323, 4325 and 4328-31.)

- 4327. Trenton. Geological survey of the state of New Jersey [second]. a. Annual report; by Kitchell. 1-3, 1854-56 (1855-57), New Brunswick and Trenton. 3 v. and n. 8°. (See also 4323-26, 4328-31.)
- 4328. Trenton. Geological survey of the state of New Jersey [third].

 a. Annual report. 3, 1866, Trenton, 1867. 1 n. 8°. (Although numbered 3, this is in reality the 4th report by Cook; for earlier reports.

see 4325, c, a; for later reports, see 4323, 4325, b.) (See also 4323, 4325, 4329, 4330, 4331; and 4324, 4326 and 4327.)

- 4329. **Trenton.** Geology of the county of Cape May, state of New Jersey; by Cook. 1857, Trenton. 1 v. 8°. (Cf. 4323, 4325, 4330, 4331; and also 4324, 4326, 4327.)
- 4330. Trenton. Geology of New Jersey; by authority of the legislature, published by the board of managers; by Cook. 1868, Newark. 1 v. 8°. (Cf. 4323, 4325, 4329, 4331; and also 4324, 4326, 4327.)
- 4331. Trenton. Report on the geology and agricultural resources of the southern division of the state; by Cook. 1857, Trenton. 1 n. 8°. (Cf. 4323, 4325, 4329, 4330; and also 4324, 4326 and 4327.)

Trenton. — Report of the state geologist (of New Jersey). (See 4323.)

4332. Tranton. — Rutgers scientific school. a. Annual reports. 1866-76. 8°.

Trey. — Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)

Union college, Chemical society of. (See 4309.)

United States coast survey. (See 4352.)

United States commission of fish and fisheries. (See 4353.)

United States geological exploration of the fortieth parallel. (See 4354.)

United States geological (and geographical) survey of the territories. (See 4355, 4356.)

United States national museum. (See 4357.)

United States naval institute. (See 4227.)

United States naval observatory. (See 4358.)

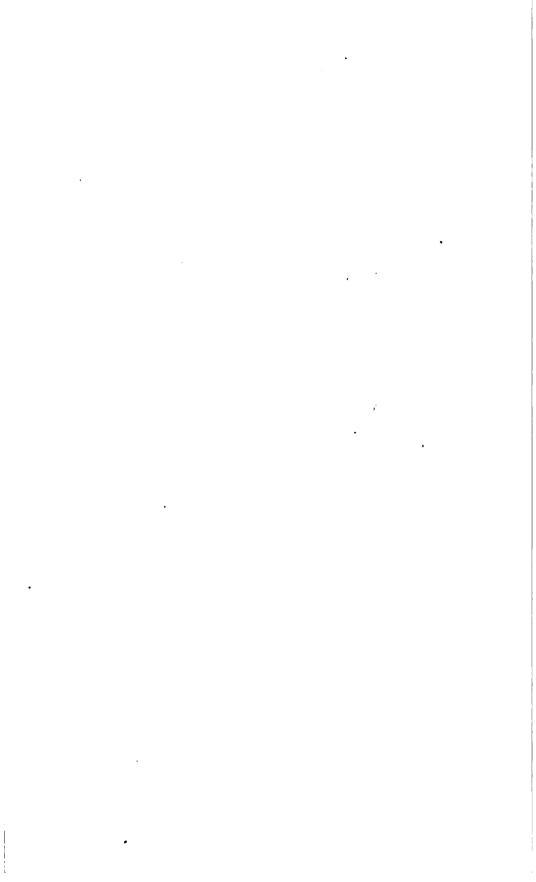
- 4333. Utica. Monthly scientist; a journal of science, culture and progress. Vol. 1, no. 1, 1872. 1 n. 8°. (Continued?)
- 4334. Utica. The oologist, issued in behalf of the science which it advocates. Vol. 1, no. 1-3, 1875. 24 pp. 8°. (Continued?)

Vermont; for state reports, see under Montpelier.

Virginia; for state reports, see under Richmond.

- 4335. Washington. National academy of science.

 - a. Annual. (See 4012, a.)b. Memoirs. Vol. 1, 1866. 1 v. 4°.
 - c. Letter of the president transmitting (communicating) the annual report of operations (proceedings). 1864-67 (1865-68). 4 n. 8°. (See also 4012.)



Washington. -- Almanac for the use of navigators. (See 4341.)

Washington. — Amer. assoc. for the adv. of science. (See 3937.)

Washington. - The american bee-journal. (See 4235.)

4336. Washington. — The american botanical register. No. 1-3. (Published without date, but supposed to have been issued between 1825 and 1830.)

Washington. — American engineer. (See 3966.)

- 4337. Washington. The american ephemeris and nautical almanac, published by authority of the secretary of the navy. 1855-79 (1852-76). 25 v. 8°.
- 4338. Washington. The american polytechnic journal; by Page, etc. Vol. 1-4, 1853-54. 4 v. 8°.
- 4339. Washington. (Annual) report of the chief of engineers to the secretary of war. 1868-76 (1869-76). 13 v. 8°. (Cf. 4344, a.)
- 4340. Washington. Annual report of the chief signal officer to the secretary of war. 1871-74 (1871-75). 4 v. 8°. (See also 4359.)

Washington. — Assoc. of amer. geologists and naturalists. (See 3939.)

4341. Washington. - Bureau of navigation.

- a. Almanac for the use of navigators, from the american ephemeris and nautical almanac; published by authority of the secretary of the navy. 1866 (1864). 1 v. 8°.
- 4342. Washington. - Bureau of navigation: hydrographic office.

 - a. Navy scientific papers. No. 1-6, 1868-. 6 v. 8°. (Forming no. 10 of c.)
 b. Practical papers. 1-6, 1874-76. 6 n. 8°. (Forming no. 11 of c.)
 c. (Publications.) No. 1-8, 8°, 9, 13-25, 27-33, 33°, 33°, 34, 36-37, 39-40,
 43, 45-47, 49-62. 58 n. and v. 4° and 8°. (Some bearing no number; see also a, b.)
- 4343. Washington. Corps of engineers.
 - a. Papers on practical engineering, published by the engineer department for the use of the officers of the U. S. corps of engineers (some entitled, professional papers). No. 1-22, 1841-75. 24 v. and n. 4° and 8°.

Washington. — Daily bulletin of weather reports. (See 4359, a.)

Washington. — Department of the interior. (See 4355, 4356, 4357.)

Washington. — Field and forest. (See 4347, a.)

- 4344. Washington. Geographical and geological explorations and surveys west of the one hundredth meridian.
 - a. Annual report. 1873-76. 4 n. and v. 8°. (Published in 4339; preceded by b, c.)
 - b. Preliminary report concerning explorations and surveys, principally in Nevada and Arizona. 1871 (1872). 1 n. 4°. (Followed by c, a.) c. Progress report. 1872 (1874). 1 n. 4°. (Preceded by b; followed by a.) d. Report. Vol. 3, 5, 1875. 2 v. 4°. (See also 4354, 4355, 4356.)

Washington. — Hydrographic office. (See 4342.)

- 4345. Washington. National institution (institute) for the promotion of science.
 - a. Bulletin of the proceedings. 1. Vol. 1. 1840-46 (1841-46). 1 v. 8. 2. Proceedings. Vol. 1, no. 1-3, 1855-57. 3 n. 8°.

b. Proceedings. (See a.)

c. Report of the secretary. 1850. 1 n. 8°.

Washington lyceum. (See 4150.)

Washington. - Mineral resources of the states and territories. (See 4351, a.)

Washington. — Nautical monographs. (See 4358, d.)

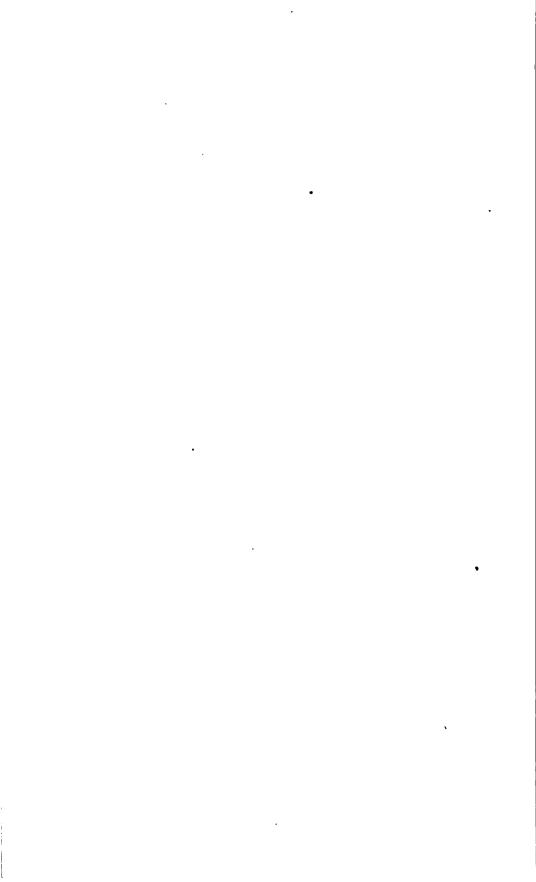
Washington. — Navy department. (See 4341, 4342, 4358.)

Washington. — Navy scientific papers. (See 4342, a.)

Washington. — Papers on practical engineering. (See 4343, a.)

4346. Washington. — Philosophical society.
a. Bulletin. Vol. 1, 1871-74 (1874).

- 1 v. 8°.
- b. Proceedings (preliminary). 1871? 1 n. 8°. (Part of a?)
- 4347. Washington. Potomac-side naturalists' club.
 - a. Field and forest; devoted to general natural history; bulletin. 1-2 i, 1875-76. 2 v. 8°. (Closed with end of 3d volume in 1878.)



Washington. — Report of the chief of engineers. (See 4339.)

- 4348. Washington. Report on meteorology; by Espy. 1-4, 1843-57. 3 n. and v. 4°. (Reports 2-8 continuously paged.)
- 4349. Washington. Reports of explorations and surveys to ascertain the most practicable and economical route for a railroad from the Mississippi River to the Pacific Ocean. Vol. 1-12, 1855-60. 13 v. 4°. (Vol. 12 in two volumes.)

Washington. — Scientific association. (See 4360.)

4350. Washington. — Smithsonian institution.

- a. (Annual) report from (of) the board of regents [with varying additions]. 1-10, 1846-56 (1847-56). 10 n. and v. 85; 1856-75 (1857-76). 20 v. 8º.
- b. Occultations visible in the United States during 1848-52 (1848-52). 5 pt. 4°; — occultations of planets and stars by the moon during 1858. 1 pt. 4°.

- c. Report. (See a.)
 d. Results of meteorological observations made under the direction of the U. S. patent office and of the s. i. Vol. 1-2 i, 1854-59 (1861-64). 2 v. 4°.
- e, Smithsonian contributions to knowledge. Vol. 1-21, 1848-76. 21 v. 4°.

f. Smithsonian meteorological observations. 1855 (1857). 1 v. 8°. g. Smithsonian miscellaneous collections. Vol. 1-12, 1856-74 (1862-74). 12 v. 8°. (See also 4357.)

5-15%

Washington. — Statistics of mines and mining. (See 4351, a.)

4351. Washington. — Treasury department.

a. Mineral resources of the states and territories west of the Rocky Mountains; by Raymond. 1869. 1 v. 8°.; — statistics of mines and mining in the states, etc. 1870-71 (1870-72). 2 v. 8°; ...; being ... annual report. 4-8, 1872-76 (1873-76). 5 v. 8°.

b. Statistics of mines, etc. (See a.) (See also 4224, 4352.)

4352. Washington. — United States coast survey.

a. Annual report of the superintendent. 1850 (1851). 1v. 8°. Sketches. 1 v. 4°. (Preceded by c; succeeded by d.)
b. Principal documents. (See 4224, a.)

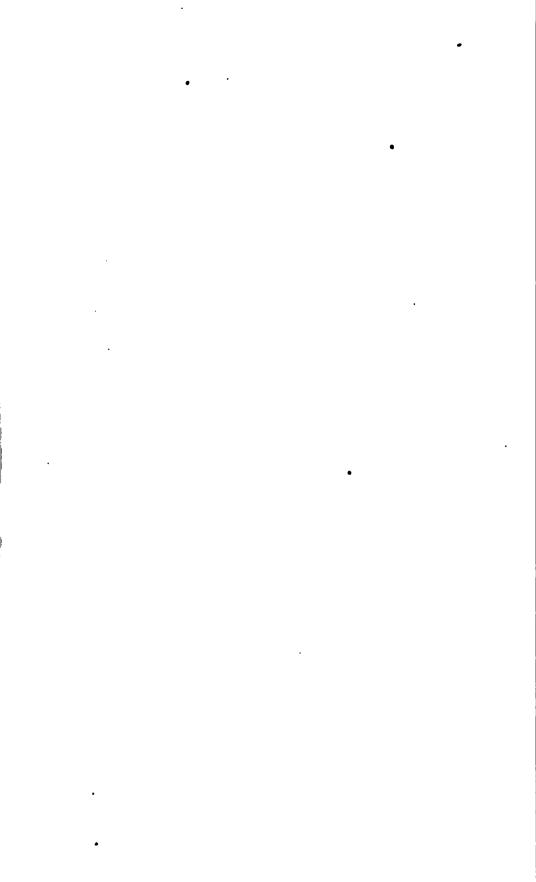
- c. Report of the secretary of the treasury, communicating (transmitting) a report of the superintendent of the (coast survey) survey of the coast (showing the progress of the work). 1844-50. 7 n. and v. 8°. (Followed by a, d.)
- d. Report of the superintendent of the coast survey, showing the progress of the survey. 1852-73 (1853-75). 22 v. 4°. (For earlier volumes, see c, a.)
- 4353. Washington. United States commission of fish and fisheries.

 a. Report. Pt. 1-3, 1872-75 (1873-76). 3 v. 8°.
- 4354. Washington. United States geological exploration of the fortieth

parallel. (Clarence King, geologist in charge.) (No title.) Vol. 3, 5-6, 1870-76. 3 v. 4°. (Forming also no. 18 of 4343.) (See also 4344, 4355, 4356.)

4355. Washington. — United States geological (and geographical) survey of the territories. (F. V. Hayden, in charge.)
Annual report. 1-8, 1867-74 (1867-76). 8 v. 8°. Suppl. to 5, 1872.

a. Annual report. 1 n. 8°. (The first report was published in the report of the commissioner of the general land office for 1867, with no distinctive heading; the second, entitled: Report . . . on the geography of the Missouri valley, in the same report for 1868; the third, entitled: Preliminary field report of the U. S. geol. surv. of Colorado and New Mexico, was published independently. Reports 1-3 were reprinted in 1873 in one vol., under the title: First, second and third annual reports of the U. S. geol. surv. of the territories; the fourth report was entitled: Prel. rep. of the U. S. geol. surv. of Wyoming and portions of contiguous territories, being a second annual report of progress. The fifth report was entitled: Prel. rep. of the U. S. geol. surv. of Montana and portions of adjacent territories, being a fifth annual rep. of progr. The sixth: Sixth ann. rep. of the U. S. geol. survey of the territories, etc. The seventh and eighth: Ann. rep. of the U. S. geol. and geogr. surv. of the territories . . . being a report of progress of the exploration for the year.)



- b. Bulletin. Vol. 1-2, 1874-76. 2 v. 8°. (The first volume was composed of two series, afterwards grouped into a volume; and the first
- of these series consisted of two separately paged numbers.)
 c. Miscellaneous publications. No. 1-6, 1873-75. 6 n. and v. 8°.
 editions of no. 1, and 2 of no. 5, were issued previous to 1877.)

- d. Preliminary (field) report. (See a.)
 e. (Report.) Vol. 1, 2, 5 i, 6, 9, 10, 1873-76. 6 v. 4°. (The title was e. (Report.) Vol. 1, 2 dropped with vol. 6.) (See also 4344, 4354, 4356.)
- 4356. Washington. United States geological and geographical survey of the territories; second division. (J. W. Powell, in charge.)
 - a. Report on the geology of the eastern portion of the Uinta mountains and a region of country adjacent thereto. 1876. 1 v. 4°. (See also 4344, 4354, 4355.)
- 4357. Washington. United States national museum.
 a. Bulletin. No. 1-6, 1875-76. 7 n. 8°. (No. 2 consists of two parts. Also published in 4350, g.)
- 4358. Washington. U. S. naval (national) observatory.
 - a. Astronomical observations. Vol. 1-5, 1845-50 (1846-59). 5 v. 4°.
 - b. Astronomical and meteorological observations. 1861-78 (1862-75). 13 v. 4°.
 - c. Ephemeris of Neptune for the opposition of 1848 (1849). 1 n. 4°; ephem. . . . for the date of the Lalande observations of 1795, for the opposition of 1846-49 (1849). 1 n. 4°; - ephem... for the year 1850-52 (1850-53). 3 n. 4°.
 - d. Nautical monographs. No. 1, 1859. 1 n. 4°.
 - Washington. United States patent office. (See 4350, d.)
 - Washington. - War department. (See 4339, 4340, 4343, 4344, 4349, 4354, 4359.)
- 4359. Washington. War department; office of the chief signal officer.
 - a. Daily bulletin of weather reports, signal service, United States army, taken at 7.35 A.M., 4.35 P.M. and 11 P.M., Washington mean time, with the synopses, probabilities and facts. Dec. 1872 — March 1874 (1875–76). 16 v. 4°. (See also 4340.)
- 4360. Washington. Washington scientific association.
 - a. Proceedings. 1862. 1 n. 8°.
- 4361. West Chester. Chester county cabinet of natural science.
 - a. Report. 1-14, 1828?-49. 14 n. 12°.
 - Wisconsin; for state reports, see under Madison.
 - Wisconsin academy of sciences, arts and letters. (See 4128.)
 - Wisconsin, Naturhistorischer verein von. (See 4133.)
- 4362. Worcester. American antiquarian society.
 - a. Archaeologia americana; transactions and collections. Vol. 1-6, 1820-74. 6 v. 8°.
 - b. Proceedings. (See 4014.)
- 4363. Worcester. Thomas's Massachusetts, Connecticut, Rhode Island, New Hampshire and Vermont almanack (with an ephemeris). 1782-1810. 29 n. 8°. Isaiah Thomas, junior's town and county almanack or complete farmer's calendar. 1811-19. 9 n. 8°.

BRITISH AMERICA.

Canada, Botanical society of. (See 4370.)

Canada, Commission géologique du. (See 4373.)

Canada, Entomological society of. (See 4379, 4384.)

Canada, Exploration géologique du. (See 4373.)

Canada, Geological survey of. (See 4374.)

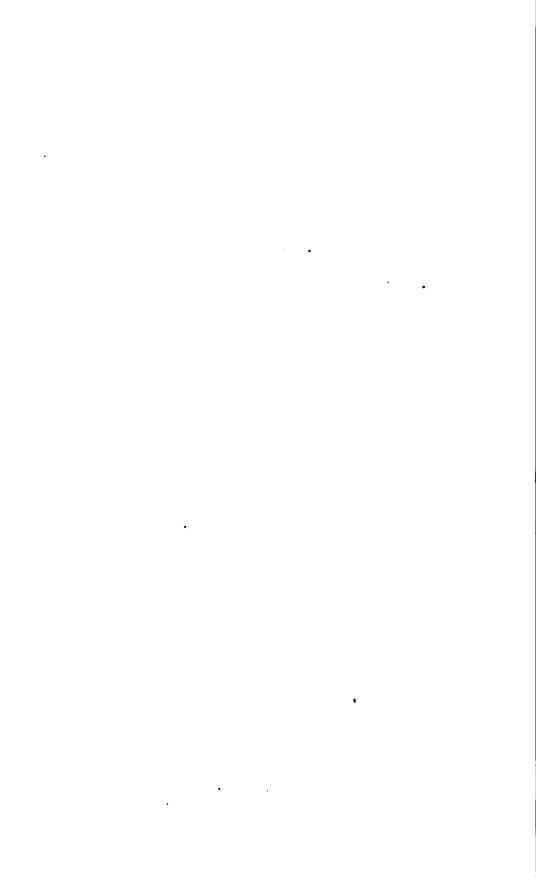
Canada, Meteorological office of the dominion of. (See 4378.)

Canadian institute. (See 4385.)

Cap Rouge. — Le naturaliste canadien. (See 4381.)

4364. Fredericton. — Natural history society of New Brunswick.

a. Annual report. 1863. 1 n. 8°.



- 4365. Halifax. Geological survey of Nova Scotia and Cape Breton.
 a. Report. 1864. 1 n. f.. (Cf. 4368, 4369.)
- 4366. Halifax. Nova Scotia literary and scientific society. a. Transactions. 1859. 1 n. 8°.
- 4367. Halifax. Nova scotian institute of natural science.
 - a. Proceedings and transactions. Vol. 1-4 i, 1863-75 (1867-76). 4 v. 8°.
- 4368. Halifax. Report of the chief commissioner (department) of mines; with reports on the provincial museum. 1864-75 (1865-76). 12 n. 8°. (Cf. 4365, 4369.)
- 4369. Halifax. Report on gold fields; by Howe, etc. 1861-63. 4 n. fc. (Cf. 4365, 4368.)
- 4370. Kingston. Botanical society of Canada.

 a. Annals. Vol. 1, i-iii, 1860-62 (1861-62). 1 v. 4°.
 - London. Entomological society of Canada.
 - a. The cauadian entomologist. (See 4384.)
 - Montreal. Amer. assoc. for the advancement of science. (See 3937.)
- 4371. Montreal. The british-american journal, devoted to the advancement of the medical and physical sciences in the british-american provinces. 1860-62. 3 v. 8°. (Cf. 4372.)
- 4372. Montreal. The british-american journal of medical and physical science; by Hall, etc. Vol. 1-5, 1845-50. 5 v. 4°; the british-am. med. and phys. journal; new series. Vol. 6-7, 1850-52. 2 v. 8°. (Cf. 4371.)
 - Montreal. The british-american medical and physical journal. (See 4372.)
 - Montreal. The canadian naturalist and geologist. (See 4375.)
- 4373. Montreal. Exploration (commission) géologique du Canada.
- a. Rapport de . . . chimiste. 1846. b. Rapport (de progrès). 1843-66 (1845-67?), Montreal, Quebec and Toronto. 15 v. and n. 8°; — rapport des opérations. 1866-75 (1871-76), Ottawa. 6 v. 8°. (The first report was entitled: Rapport préliminaire. No report in french corresponding to the two brief english reports (summaries) for 1866-69 and 1869-70 were published. Up to 1860 the rapports were printed as appendices to the journals of the legislative assembly; the same is true of that for 1871-72. See 4374, d.) (See also 4374.)
- 4374. Montreal. Geological survey of Canada.
 - a. Figures and descriptions of canadian organic remains. Dec. 1-4, 1858-65. 4 n. 8°.

 - Mesozoic fossils. Vol. 1, pt. 1, 1876. 1 n. 8°.
 Palaeozoic fossils; containing descriptions and figures of new or little known species of organic remains, from the rocks of the silurian and devonian formations. Vol. 1-2 i, 1861-74 (1865-74). 2 v. 8°.
 - d. Report of progress. 1843-75 (1845-75), Montreal, Toronto, Quebec, Ottawa. 22 v. and n. 8°. (Most of these reports were also published in french. See 4373, b. Up to 1860 they were printed as appendices to the journals of the legislative assembly.) (See also 4373.)
 - Montreal. Geological survey of Newfoundland. (See 4383.)
- 4375. Montreal. Natural history society.
 - a. Annual report (of the council). 1-29, 1828-57. 27? n. 12°. and 24°.; 1858-63. 6 n. 8°.
 - b. The canadian naturalist and geologist and proceedings of the natural history society of Montreal 1. Vol. 2-8, 1857-63. 7 v. 8°. 2. The c. n. and g.; a bimonthly journal of natural science, conducted by a committee of the n. h. s. Vol. 1-3, 1864-68. 3 v. 8°.; — the c. n. and quarterly journal of science, with the proceedings of the n. h. s. Vol. 4-8 iii, 1869-76. 5 v. 8°. (For 1. vol. 1, see 4376.)
 - c. Proceedings at the annual meeting. 1864-65. 2 n. 8°.

New Brunswick, Geological survey of. (See 4382.)

New Brunswick, Natural history society of. (See 4364.)

Newfoundland, Geological survey of. (See 4383.)

Nova Scotia; for state documents, see under Halifax.

Nova Scotia literary and scientific society. (See 4366.)



Nova Scotian institute of natural science. (See 4367.) Ontario, Entomological society of. (See 4387.)

- 4376. Ottawa. The canadian naturalist and geologist; by Billings. Vol. 1. 1856-57. 1 v. 8°. (For continuation, see 4375, b.)
- 4377. Ottawa. Department of marine and fisheries.
 - a. Reports on the meteorological, magnetic and other observatories of the dominion of Canada. 1874-75 (1875-76). 2 v. 8°. (Extracted from report 7-8 of the department of marine and fisheries. For earlier series, see 4378, a.)

Ottawa. — Geological survey of Canada. (See 4374.)

- 4378. Ottawa. Meteorological office of the dominion of Canada. a. Report. 1-3, 1871-74 (1872-74). 8 n. 8°. (Continued in 4377, a.)
- 4379. Quebec. Entomological society of Canada: Quebec branch.

a. Annual report. 1867. 1 n. 8°.

Quebec. — Exploration géologique du Canada. (See 4373.)

Quebec. - Geological survey of Canada. (See 4374.)

4380. Quebec. — Literary and historical society.

- a. Transactions. 1. Vol. 1-5, 1829-62. 5 v. 8°; vol. 4, app., 1861. 1 n. 8°. 2. Vol. 1, pt. 1, 1863. 1 v. 8°; pt. 2-11, 1863-75 (1864-75). 10 v. 8°. (Contains much scientific matter.)
- 4381. Quebec. Le naturaliste canadien; bulletin des recherches, observations et découvertes se rapportant à l'histoire naturelle du Canada. Tom. 1-8, 1868-76. 8 v. 8.
- 4382. St. John. Geological survey of the province of New Brunswick.
 a. Report. 1-4, 1839-42. 4 n. 8°; 1842 (1843). 1 n. 8°.
- 4383. St. John's. Geological survey of Newfoundland.

 a. Report. 1865-72 (1866-72). 8 n. 8°.; report of progress. 1873-75 (1873-76), Montreal and St. John's. 3 n. 8°. Two editions were published of the last two reports.
- 4384. Toronto. The canadian entomologist; by Bethune, etc. 1868-76. 8 v. 8°. (Latterly published by the entomological society of Canada.)
- 4385. Toronto. Canadian institute.
 - The canadian journal; a repertory of industry, science and a.e., and a record of the proceedings of the c. i. 1. Vol. 1-3, 1852-55. 3 v. 8°. Suppl. 1854. 1 n. 4°. 2. The canadian journal of industry, science and acted by the editing committee of the c. i. Vol. a. The canadian journal; a repertory of industry, science and art, and ence and art; conducted by the editing committee of the c. i. Vol. 1-11, 1856-68. 11 v. 8°.;—the canadian journal of science, literature and history, etc. Vol. 12-15, 1868-76. 4 v. 8°. (A new series entitled Proceedings appeared in 1879.)

Toronto. — The canadian journal of industry (science), etc. (See 4385, a.)

4386. Toronto. — The canadian ornithologist; a monthly record of information relating to canadian ornithology; by Ross. Vol. 1, no. 1, 1873. 1 n. 8°.

Toronto. — Entomological society of Canada. a. The canadian entomologist. (See 4384.)

4387. Toronto. — Entomological society (of the province) of Ontario. a. Report. 1871-75 (1872-76). 5 n. 8°.

Toronto. — Exploration géologique du Canada. (See 4373.)

Toronto. — Geological survey of Canada. (See 4374.)

4388. Toronto. — Magnetic(al) observatory.

- a. Abstracts of magnetical observations. 1853-62 (1863-64). 2 v. 4°.
- Abstracts and results of magnetical and meteorological observations. 1841-75 (1875).
 1 v. 8°.

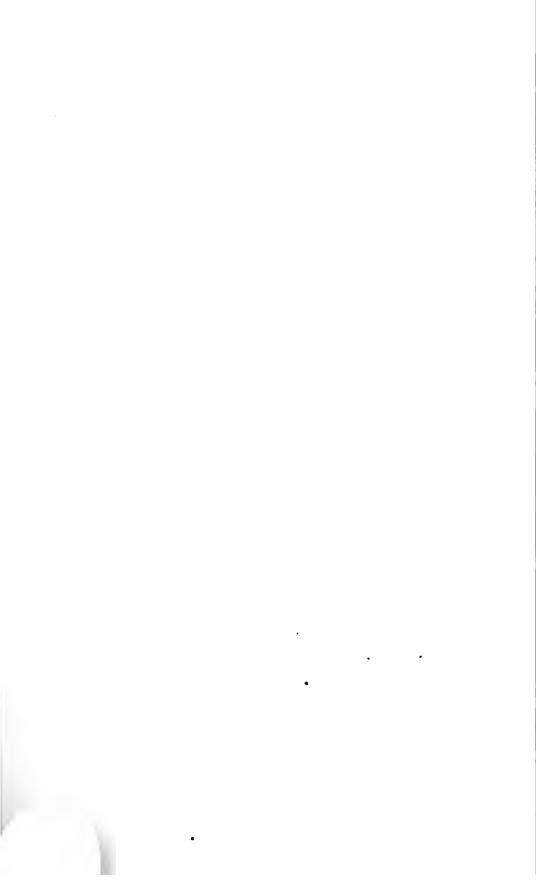
c. Monthly meteorological register. 1870. 4°.

- d. Results of meteorological observations. 1860-62 (1864). 1 v. 4°. (See also 4389.)
- 4389. Toronto. Magnetical and meteorological observatory.

 a. Observations. Vol. 1-3, 1840-48 (1845-57). 3 v. 4°.
 - (See also 4388.)

Toronto. — Meterological office of the dominion of Canada. (See 4378.)

4390. Toronto. — The upper Canada journal of medical, surgical and physical science. Vol. 1-3, 1851-54. 8 v. 8°.



APPENDIX WITH CORRECTIONS.*

INTERNATIONAL.

- 1. a. Add: for french edition of 1867, see 5, a°; of 1871, see 2, a; continued in 18, a.
 - c. Protokolle über die verhandlungen. 4, 1874. 1 n. 4°. (Als manuscript gedruckt.)
- a. Line 2: for Sess. 4 read Sess. 3-4. Line 3: for 1874 (1875). 1 v. 4°.
 read 1871-74 (1871-75). 2 v. 4°. (Continued in 18, a.)
- 4a. Should follow 5a.
- 5. a°. Comptes rendus de la conférence géodésique internationale pour la mesure des degrès en Europe. 2, 1867 (1868). 1 v. 4° (French edition of part of 1, a; continued in 2, a.)
 - a. Line 3: for (1875) read (1876).
 - b. Procès verbal des séances, 1866. 1 n. f.: 1867-73. 3 n. 4°. (The number for 1871 is bound with the corresponding number of 5^{-} , b, with title-page covering both.)
- 5ª. Conférence géodésique internationale (pour la mesure des degrès en Europe).

 - a. Compte rendu. 1864. 1 n. f^o. (For continuation, see 5, a^o.)
 b. Proces-verbaux. 1861-71. 2 n. 4^o. (The number for 1871 is bound with the corresponding number of 5, b, with title-page covering both.)
- 5b. Congrès celtique international.
 - a. Séances, mémoires. 1867 (1868). 1 v. 8°.
- 17. c. For 1873-74, etc. read 1873-76 (1874-76). 4 n. 8°.
- 18, a°. Protokolle der verhandlungen. 1874. 1 n. 4°. (Als manuscript gedruckt.)
 - a. Add: continuation of 2321, a; 1, a; 5, a°; and 2, a.

GREAT BRITAIN AND IRELAND.

- 22. b. Line 4: for Berlin, etc. read 2304.
- 22 . Cumberland association for the advancement of science.
 - a. Transactions. Part 1, 1876. 1 p. 8°. (Afterwards published at Carlisle.)
- 28/29. For 204ª read 204b.
- 29/30. For Barmsley read Barnsley.

Barnsley. — South Yorkshire viewer's association. (See 509a.)

- 45. a. Add: Index 1847-73 (1876). 1 v. 8°.
- 48. a. Read: Transactions. Vol. 1-4, 1869-76. 4 v. 8°.
- 48a. Bolton. Land and water club.
- a. Papers.
- **49.** a. Vol. 23, 1876 (1876).
- 53. b. Series 1 should be series 2 and 2 should be 3; series 1 is unknown.
- 96 . Dublin. Monthly meteorological tables; by Allnutt. 1857. 4°.
- 116. For Merged in 330 read Merged in 421.
- 117. Line 4: for Altenburg, etc. read 2229.
- 118. Add: (Continued in 192.)
- 119. Line 2: prefix a.
- 122. a. Read: Vol. 1-24, 1854-75 (1858-75). 24 v. 8°.
- 124. b. Line 3: for Göttingen, etc. read 2679.
- 132. a. Vol. 43, 1875 (1876).
- 143. a. Read: Proceedings. 1850-76 (1851-76). 6 v. 8°.

Keswick. — Cumberland association for the advancement of science. (See 22^a, app.)

*Initial numbers connected by an oblique line (e. g. 29/30) refer to errors in paragraphs which have no initial number of their own, but which fall between the numbers indicated.



160. a. Add: Index 1-25, 1844-70 (1871). 1 v. 8°.

 176a. London. — Royal agricultural society of England.
 a. Journal. 1. Vol. 1-25, 1840-64. 25 v. 8°. 2. Vol. 1-12, 1865-76, 12 v. 8°. Index (1865). 1 v. 8°.

181/82. For (See 454, 559) read (See 454, 561).

184. For brittanicus read britannicus.

192. At end, for 350 read 118.

197. For Giessen, etc. read 3640.

204a. For Winterthur, etc. Zürich, etc. read 2186, 2194.

205/06. For Calcutta, etc. read 3780.

206. Add: (See also 448.)

210. For brittanicus read britannicus.

218. Line 2: prefix a. For Time read Tide.

222. For Royal botanical society read (Royal) botanical society.

233. For New York, etc. read 4198.

236. a. For Memoirs and proceedings read Memoirs (and proceedings).

c. Add: Index 1841-72 (1874). 1 v. 8°.

250. For 1857 read 1861.

252a. London.—Royal commission on scientific instruction and the advancement of science.

a. Reports. 1-6 and suppl. 1872-75. 9 n. f.

256. a. For 1843 read 1837.

257. For Lemgo, etc. read 3054.

266. For Wien, etc. read 3582.

288/89. For Simla, etc. read 3813.

293. b. Add: 2d ed. to the end of 1868 (1870). 1 v. 8°.

294. a. Continued through 1876.

b. The first part of this should read: Vol. 1-4, 1846-72. 4 v. 4°. The rest

should be separated, and altered as follows:
b'. Memoirs. Figures and descriptions of british organic remains. Dec. 1-13, 1849-72. 13 v. 8°. The same in 4°.

b" Memoirs. Figures and descriptions of british organic remains. Mon. 1-3, 1859-64. 3 v. f°.

c. For 1853-69 read 1853-75 (1855-76).

304/05. For Simla, etc. read 3813.

306. a. For 22 v. read 19 v.

309. b. Read: The journal of science and the arts. 1. Vol. 1-5, 1816-18. 5 v. 8°; quarterly journal of science, literature and the arts. Vol. 6-22, 1819-27. 17 v. 8°. 2. Q. j. of literature, science and the arts. Vol. 1-7, 1827-29 (1827-30). 7 v. 8°.

312. a. Add: Vol. 1-6, 18—-74. 6 v.

335. b. To 1837-40 add (1841).

p. 21, last line, for artists read artist's . . . journal.

350. Omit the initial number and all after the title; and add: (See 118.)

351/52. For Toronto, etc. read 4389.

364. Add: 2d ed. 1798.

377. Erase the?

377a. London. — The mining magazine and review; a monthly record of mining, smelting, quarrying and engineering; by Boyd. Vol. 1-2 i, no. 1-7, 1872. 2 v. 8°.

382. London. — The mining world and engineering and commercial record. Vol. 1-10, 1871-76. 10 v. 4°.

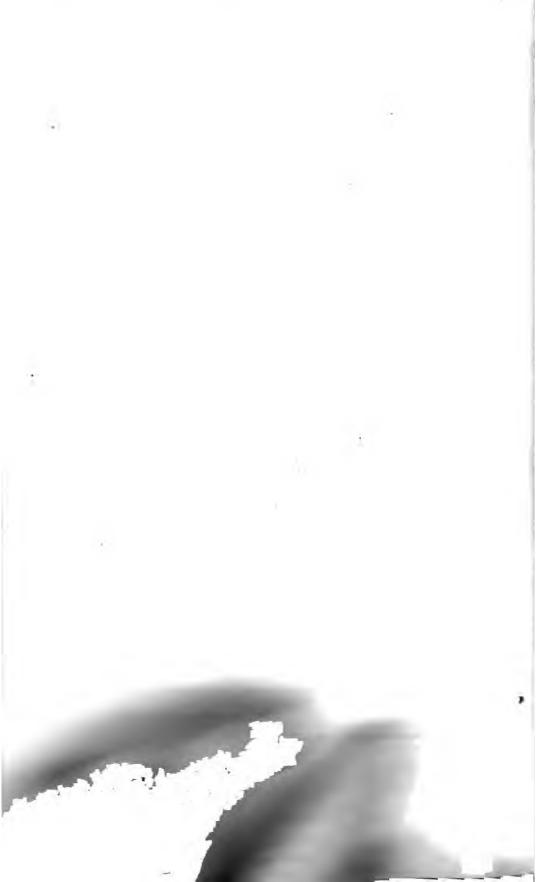
391a. London. — The naturalists' pocket magazine; or compleat cabinet of the curiosities and beauties of nature. 1798-1802. 7 v. 12°.

393. For New Brunswick, etc. read 4151, 4207.

p. 24. Last number, read 401a.

415a. London. — Pick and gad; a monthly record of mining, etc.; by Arundell. No. 1-3, 1857. 3 n. 8%

421. Add: (Preceded by 116.)



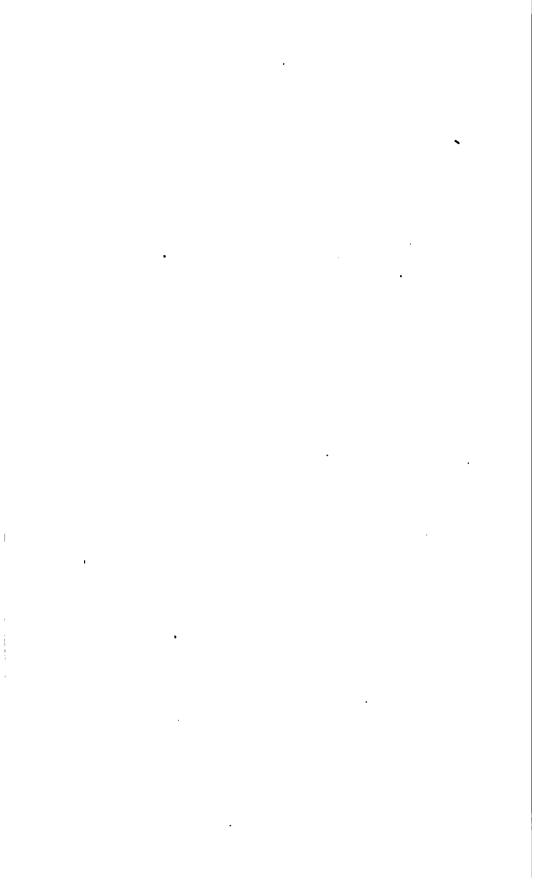
- 434. k. Read: Report of the meteor. committee. 1867-75 (1868-76). 9 n. 8°.
- 448. a. For Riga. etc. read 3698. Add: (See also 206.)
- 466. 2. For 1828 read 1827.
- 471. a. For Augustia read Agustia; for Trevand, etc. read 3824.
- .p. 29. For the second 471 read 471a.
- 472. London. Universal review of mining, metallurgy, etc. 1874. 1 v. 8°. (=1539, tom. 34.)
- 480. For Philadelphia, etc. read 4265.
- 484. e. For Vol. read Pt.
- 492. Omit the initial number and all after the title; and add: (See 193.)
- 501. Is given in the catalogue of the museum of practical geology as: South Wales institute of engineers, and a. as Transactions. Vol. 1-9, 1858-75.
- **508.** a. Vol. 1, 2d ed. 1860.
- 509a. Newcastle-upon-Tyne. -- South Yorkshire viewer's association.
 a. Annual report. 1, 1858. 1 n. 8°.
 b. Transactions. Vol. 1, pt. 1, 1857-58. 1 n. 8°.
- 520. a'. Radcliffe catalogue of stars. 1845-60 (18 0-70). 2 v. 8°.
- 537. a. Should it be Transactions? 540. Omit the initial number.
- 549. b. 1859-73.
- 564. b. For Barmsley read Barnsley.
- 567. b. Add: Published in a.
- 568a. Western chronicle of science. No. 1-11, 1871.

DENMARK, SWEDEN, AND NORWAY.

- 571. a. The eleventh volume was published in 1874.
- 576, Add: (Cf. 610.)
- 582. a. Read: Norskt militairt tidsskrift. Vol. 1-39, 1831-76. 39 v. 8°.
- 584. Add: (See 587.)
- 587. Add: (See 584.)
- 587/88. For Norske read Norskt.
- 610. Add: (Cf. 576.)
- 615. a. 5. Vol. 6-12 are called skrifter, not afhandlinger.
- 623, Add: (Cf. 636, 637.)
- 625. For naturskundskab read naturkundskab.
- 663. For selkab read selskab.
- 668/69. For 630, a, read 631, a.
- 670. For fornminnesförmingen read fornminnesföreningen.
- 683. 1. 25 or 29 vols.? 2. Add: 1846-64 (1866). 1 v. 8°.
- 684. a. After 1832 add (1833).
- 693. o'. Årsberättelse (berättelse) om zoologiens framsteg. 1840-50 (1844-54).
 - u. 4. Part of vol. 13 was published in 1876.
 - z. Part of vol. 33 was published in 1876.
- p. 44. Last line, omit 3197.
- 697. Omit the initial number.
- p. 45. Upsala Academia. Add: (See also 711.)
- 704. After 1730-39 add (1738-42).
- 711. After See also 1501 add 2671, a.

HOLLAND.

- 718. For aadrijkskundig read aardrijkskundig.
- 725. a. For Batavia, etc. read 3767, c.
- 734. a. For 1807 read 1870.
- 740. d. For 8° read 4°.



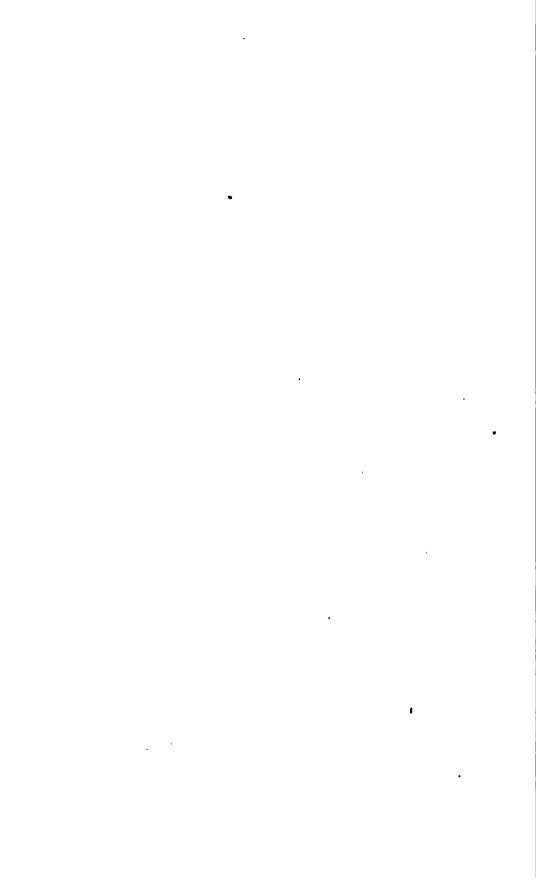
- 746. To See also 904, 1425 add 1690.
- 759. For stükken read stukken.
- 770. Omit the initial number and all after the title; and add: (See 778.)

- 775. Is the same as 806 and belongs there.
- 778. For Tjidschrift read Tijdschrift.
- 780. Line 3: for zeevaartkunde en read zeevaartkunde; en.
- 786. For des read der.
- 788. a. 1. For 1856-5 read 1856-75.
 - e. 2. For 1841-55 read 1841-46.
- p. 51, last line, for nederslandsche read nederlandsche.
- 798. For surveyors of the registry read cadastral surveyors.
- 798. a. After het insert . . .
- 806. Other changes of title are given in 775, which belongs here.
- pp. 53-54. For s'Gravenhage read 's Gravenhage.
- 823. b. Notulen der algemeene vergaderingen. 1869-71.
 - c. Verslagen der algemeene vergaderingen. 1869. 8°.
- 825. d. Add: (See also 3815, a.)
- 844. a. Verslag 62-76, 1862-76.
- 845/46. For Batavia, etc. read 3773.
- 847. a. 3. For 1872 read 1870.
- 862-63. For s'Hertogenbosch read 's Hertogenbosch.
- 865. For Fries read Friesch.
- 865. a. For Fries read Friesch. For 2. etc. read 2. Deel 1-6 (7-12) 18--70. 6 v. 8°. 3. Deel 1, 1876. 1 v.
- 868. For 1858 read 1856.
- 883-886. Belong on p. 202.
- 888/89. For toegenijd read toegewijd.
- 895/96. For Royal académie read Académie royal.
- 890. c. Zelandia illustrata. Afl. 1-3, 186--70. 3 n. 8°. (Continued?)
- 904. Add: (See also 2518.)
- 922. b. For 1849-75 (1849-76) read 1848-75 (1848-76).
- 923. d. For -75. 28 n. read -76. 24 n.
- 931/32. For Batavia, etc. read 3773.

BELGIUM.

- 936. a. Annales. 1. Tom. 1-20, 1843-63. 20 v. 8°. 2. Tom. 1-10 (21-30), 1865-74. 10 v. 8°. 3. Tom. 1-2, 1875-76. 2 v. 8°. b. Bulletin. 1865-76. 2 v. 8°.

 - c. Rapport de la commission chargée d'examiner les fouilles scientifiques exécutées dans les cavernes de Furfooz (Namur). 1865. 1 n. 8°.
- 940/41. Omit the comma after Société in the first two references.
- 940s. Anvers. De ylaamsche school. 1855-76. 22 v. 4°.
- 940b. Arlon. Société pour la conservation des monuments historiques et des oeuvres d'art (institut archéologique du Luxembourg). a. Annales. Tom. 1-9, 1847-76. 9 v. 8°.
- -La Flandre; revue des monuments d'histoire et d'antiquités; 940c. Bruges. dir. van der Bussche. 1867-76. 10 v. 8°.
- 9404. Bruges. Société d'émulation pour l'étude de l'histoire et des antiquités de la Flandre.
 - a. Annales. 1. Tom. 1-4, 1839-42.
 13 v. 8°. 3. Tom. 1-9, 1866-75. 4 v. 8°. 2. Tom. 1-13, 1843-65. 10 v. 8°. 4. Tom. 1, 1876. 1 v. 8°. Tables 1839-65 (1870). 1 v. 8°.
- 942. a. Read: Vol. 1-10, 1817-26 (1821-27). 10 v. 4°.
- 943. a. For 8° read 18°.
- 946. Bruxelles. Annuaire d'art, des sciences et de technologie militaire. Tom. 1-3, 1873-76. 3 v. 8°.
- 947. For médicine read médecine.



947 -. Bruxelles. — Association internationale africaine: comité national belge.

(no title). 1876. 1 n. f.

b. Rapport présenté au nom du bureau. 1876. 1 v. 12°.

948. For chémiste read chimiste.

949. a. Bulletin. Ann. 1-16, 1862-76. 16 v. 8°.

949. Bruxelles. — Conférence maritime . . . pour l'adoption d'un système uniforme d'observations météorologiques à la mer. 1854. 1 v. 4°. (Text in english and french.).

949b. Bruxelles. — Congrès professoral de Belgique.

a. Annuaire de l'enseignement moyen. Tom. 1-9, 1849-57. 9 v. 24°.

950. Omit the whole.

952 Bruxelles. Moniteur des intérêts matériels. Vol. 1-26, 1851-76. 26 v. f.

952b. Bruxelles. — Musée de l'industrie.

a. Bulletin.

Bruxelles. — Nouvelle correspondance botanique. (See 987c.)

954. a. 1 v. 18°.

d'. Bulletin météorologique (autographié). 1876. 98 sheets. fc. (Published daily from Sept. 25.)

955. For médicine read médecine.

956. 1858-63. 6 v. 8°. (Was it continued to 1867?)

957. a. Rauïs gives: Bulletin et annales. Tom. 1-2, 1874-76. 2 v. 8°.

961. b. Add: also bound with a.

963ª. Bruxelles. — Société protectrice des animaux.

a. Bulletin. 1862-76. 14 v. 8°.

967. a. Annales. 1817-28 (1819-29). 12 v. 4°.

970a. Gand. — Maatschappij tot bevordering van nijverheid en wetenschap-

a. Jaarboekje. Jaarg. 1-12, 1865-76. 12 v. 12°.

971. 5. For 1851-76. 26 v. 8°. read 1851-56. 6 v. 8°. 6. Mess. d. sc. hist., ou archives des arts et de la bibliogr. de Belg. 1851-76. 20 v. 8°.

971 . Gand. — Nederlandsch museum; van Heremans. 1874-76. 3 v. 8°.

973. For leodinensis read leodiensis.

Liége. — Nouvelle correspondance botanique. (See 987 c.)

980°. Liége. — Revue militaire belge, fondée par des officiers de différentes armes. 1841–43. 3 v. 8°.

980b. Liége. — Société Franklin.

a. Almanach Franklin. 1866-76. 11 v. 32°.

b. Journal Franklin. 1867-76.

982. a°. Almanach. 1783–89. 6 v. 18°. a. Annuaire. 1856–67. 12 v. 18°.

984-985. For Louvaine read Louvain.

984a. Louvain. — Répertoire de chimie, pharmacie, matière pharmaceutique et chimie industrielle; par Hensmans. 1827-29. 3 v. 8°.

987. a. For 18—-75 read 1857-75.

b. Bulletin des séances. 8 v. 8°.

987. Mons. — Le houilleur; journal spécial des intérêts charbonniers et industriels du couchant de Mons. 1863-76. 13 v. f.

987b. Mons. — Messager des écoles primaires du Hainaut. 1. 1846-72. 8°. **2.** 1873–76. **4** v. 8°..

987c. Mons. - Nouvelle correspondance botanique; par Catalan. 2 v. 8°.

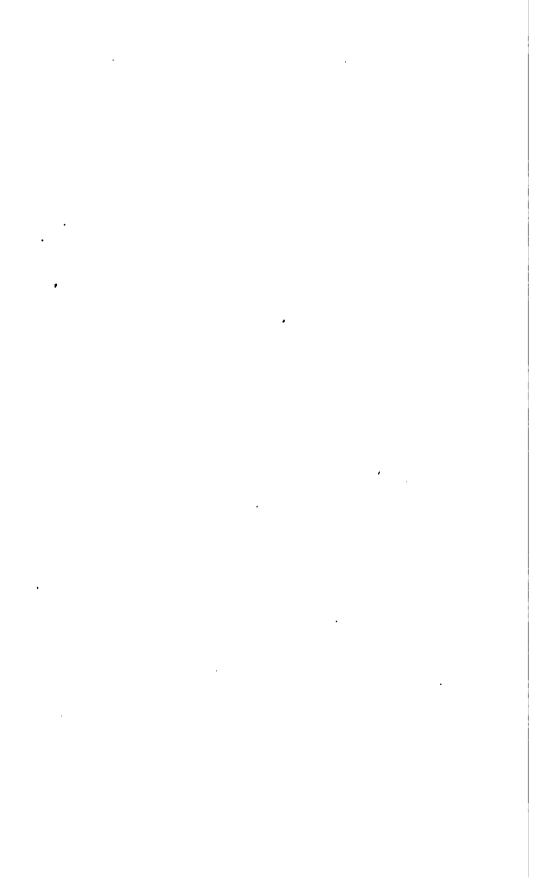
987 d. Mons. — Société des anciens élèves de l'école spéciale de commerce, d'industrie et des mines du Hainaut.

a. Bulletin. 1853-69. 13 v. 8°. b. Publications. 1870-76. 8 v. 8°.

988. a°. Anniversaires de la fondation de le société. 1-7, 1834-40. 7 n. 8°. 989. a. Annales. Tom. 1-13, 1849-75. 13 v. 8°. Table 1-12 (1877). 1 v. 8°.

b. Rapport sur la situation de la société. 1846-71. 23 n. 8°.

989a. St. Nicolas. — Annalen van den oudheidkundigen kring van het land van



989b. St. Nicolas. — Cercle archéologique du pays de Wass.

a. Annales. Tom. 1-6, 1861-76. 6 v. 8°.

989 c. Termonde. — Cercle archéologique de la ville de l'ancien pays de Termonde.

a. Annales. 1. 1863-67. 4 v. 8°. 2. 1868-76. 3 v. 8°.

990. Tournai. — Association professorale de Belgique.
a. Journal. 1. Tom. 1-4, 1849-51. 4 v. 8°. 2. Tom. 1-4, 1851-54. 4 v. 8°. 3. Tom. 1-4, 1854-56. 4 v. 8°.

992=. Verviers. — Comité des soirées populaires.

a. Almanach. 1869--. 18°.

b. Bulletin. 1871-76. 5 v. 8°.

992. Ypres. — Société historique, archéologique et littéraire de la ville d'Ypres et de l'ancienne Ouest-Flandre.

a. Annales. Tom. 1-7, 1861-76. 7 v. 8°.

FRANCE.

993. b. Continued to the present time.

999/1000. For 2980 read 2983.

1000. Belongs to Paris and should be omitted.

1002. a. 3. Vol. 2, 1872-76 (1878).

1014. Omit the whole.

1016. d. Is an extract from b.

1052/53. For 998, b read 998, c.

1066. Omit the whole.

1068. Omit the whole.

1099. b. Omit the final sentence in parenthesis.

1100. a'. Bulletin monumentale. 1-42, 1834-76. 42 v. 8°. (Now at Tours; hardly belongs to this list.)

1113. a. For biographies read bibliographies.

1117. a. For 1114, b read 1114, a.

1142. b. For 1804-14. 4 n. 8°. (Cont. to 1826?) read 1812-13 (1814). 1 n. 8°. b'. Procès verbal. 1827.
b". Recueil des actes. 1849. 1 n. 8°.

c. Read: Séance publique. 1806. 1 n. 8°; 1812 (1818). 1 v. 8°.

p. 75, last line but one. For Nord read Var.

1163/64. For 164, a read 1164 a.

1174/75. Lorraine, Musée historique. For 1245, c read 1245, è.

1188. b. Add: (Cf. 1199, a.)

1200. a. For Tom. 1-3 read Tom. 1-14.

1201. Omit the initial number.

1203. Omit the whole; it is the same as 1206, a.

1206. a. For Revue read Revue historique du Maine.

1208. For starts read et arts.

1216. Omit the initial number and all after the name of the society; and add: (See 1218.)

1218. a. Annusire. 1867. 1 n. 8°. Omit the references to 1216.

1232, Add: (Cf. 1367.)

1243/44. For 1245, c read 1245, b.

1255. b. Place here 1592, a.

1262. a. For 1263, c read 1263, b.

1264. a. Add: preceded by 1256, a; before its independent existence, the comité was attached to the société des antiquaires.

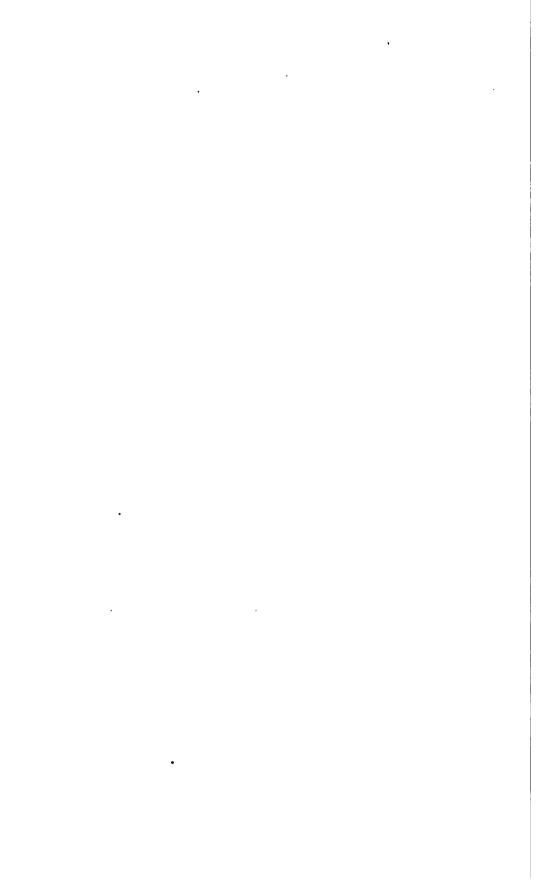
1265. a. Add: followed by 1264, a.

1272/73. For 1584 read 1586.

1280. For Baillou read Baillon.

1281. Add: (Cf. 1579, a.)

1327. Add: (Cf. 1572.)



1332/33. For 1448, b read 1448, c.

1336/37. For 1993 read 993. For 1482, e read 1482, d.

1337. Add: (Cf. 1830.)

1350a. For 1448, i read 1448, j.

1360. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 1702.)

1365/66. For 1448, g, h read 1448, h.

1367. Add: (Cf. 1232.)

1385. Omit the words: For continuation.

1386. For l'herboristes read l'herboriste.

1388. Add: (Cf. 1459, which succeeds it.)

1424. Add: (Cf. 1425, etc.; 3235 may be part of the same.)

1448. b. Omit the word: (Continued?)

c. Change to: 1. Tom. 1-6, 1850-56. 6 v. 8°. 2. Tom. 1-7, 1864-72. 7 v. 8°. 3. Tom. 1-3, 1873-76. 3 v. 8°.

g, h, and i hardly belongs in this list.

j. Add: For earlier volumes, see 1350.

1459. Omit the query after the word continued, and add: (Cf. 1338, which it appears to succeed.)

1460. For parent read Parent.

1474. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 1590.)

1482. c. For 1872. 1 n. read 1872-73. 2 v.

1484. Omit the whole.

1508. For 1569, e read 1569, b.

1507. For 1569, d read 1569, c.

1533. Omit the initial number, and all the title; and add: (See 1236.)

1539. Add: (See 472a.)

1557. c. The first series is distinct from that of 1099, b.

1557/58. For Constantine, etc. read 3872.

1561. b. Read: 1821-27; 1847-54. 15 n. 8°. The last were extracted from a.

1562. For Calcutta, etc. read 3790.

1572. Add: (Cf. 1327.)

1574. a. Line 6: for biographies read bibliographies.

1575. a. 2. No. 24-35, 1872-74. 8°.

e. For 1258 read 1528. A reference occurs to Mémoires. Sess. 1873.

1577. For This society was originally entitled read Into this society was merged the.

1579. Add: (Cf. 1281.)

1580. b and c were extracted from a.

1583/84. For Mauritius, etc. read 3806.

1590. a. Omit 1849-52. 4 v. 8'; this belongs to 1322 and was not published by the society.

1592. a. Belongs with 1255 and should be called 1255, b.

Bulletin des sciences.
 Tom. 1-3, no. 1-96, 1791-1805.
 Nouveau bulletin des sciences.
 Tom. 1-3, 1807-13 (1808-13).
 Bulletin des sciences.
 1814-24.
 11 v. 4°: nouveau bulletin des sciences.
 1825-26.
 v. 4°.
 Nouveau bulletin des sciences.
 1832-33.
 v. 4°.
 (title?) 1836-63.
 v. 4°.
 Bulletin.
 Tom. 1-11, 1864-76.
 v. 8°.
 Wolumes for 1827-31 unpublished.)

1647/49. Omit: Russie, etc. To the word Appendix, add 5 b.

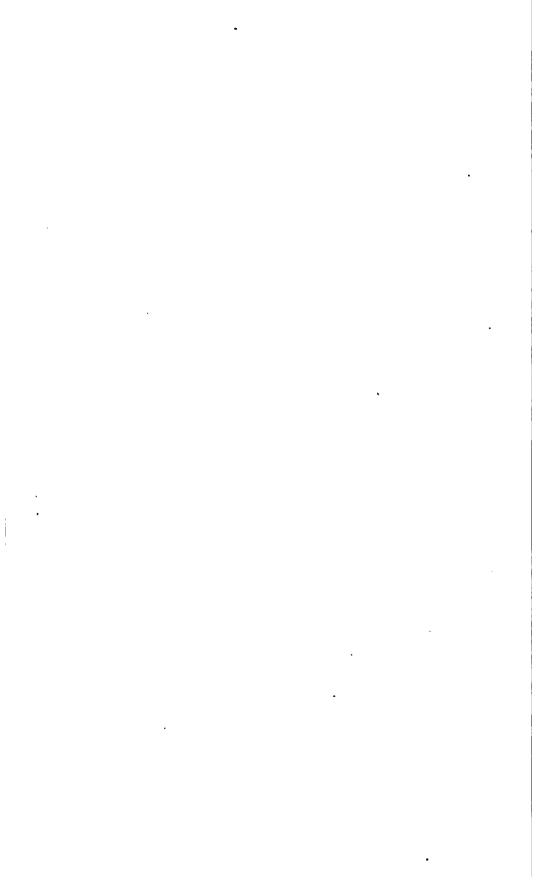
1652/53. For 1266 read 1267.

1665=/66. Seine-et-Marne. Omit 1216.

1670. a. Read: (no title.) 1807-08. 2 v. 8°.

1678. a. Is exclusively literary and does not belong in this list.

1702/03. Versailles: prefix 1702*.



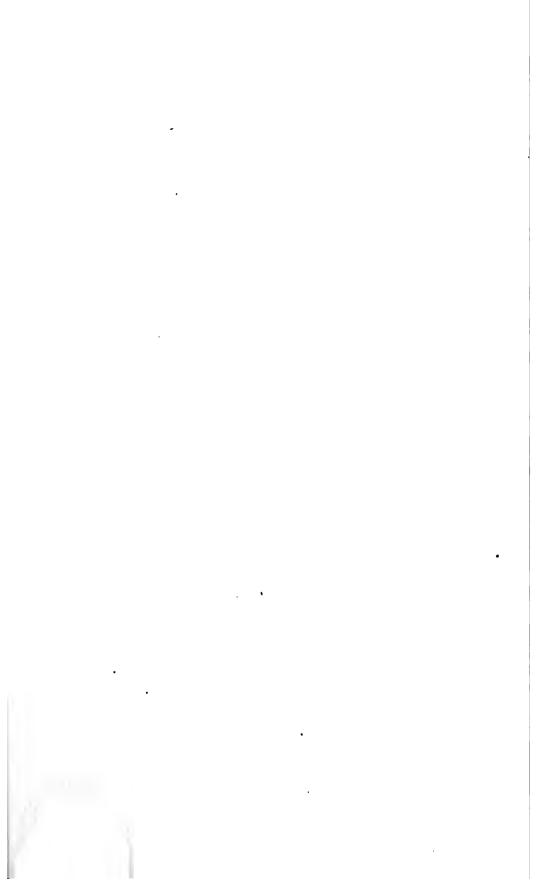
SPAIN AND PORTUGAL.

- 1725. For Sociedad read Sociedade.
- 1726. b. For Resúmenas read Resúmenes.
- 1744. Read: Diario filosófico, médico, cirurgíco.
- 1749. Omit the initial number.
- 1750°. Madrid. Memorial literario, instructivo y curioso de la corte de Madrid. 1784-90. 21 v. 8°.
- 1751a. Madrid. Memorias politicas y económicas sobre los fruitos, comercio, fabricas y minas de España; por Larruga. 1787-1800. 45 v. 4°.
- 1752a°. Madrid. Ministerio de comercio, instruccion y obras públicas.
 - a. Boletin oficial. 1848-51. 16 v. 8°.
- 1756. For Revista di read Revista de.
- 1758. Omit the query at the end.
- 1759. For farmacéutico read farmacéutica.
- 1777. Read: Valencia. Sociedad arqueológica valenciana.
 - a. Memoria. 1871-73 (1872-76). 3 n. 8°. (The society calls itself a section of the Sociedad económica de amigos del pais.)

ITALY.

- 1779. Commission italiano per la mesura del grado europeo.
 - a. Processo verbale. 1875. 1 n. f°.
- 1782. For recolti read raccolti.
- p. 121, last line, add: 1929.
- 1784. Aquila. Il gran sasso di Italia; opera periodica di scienze naturali ed economiche compilata per cura di Rozzi. Ann. 1-8, 1836?-45. 8 v.
- 1785. For L'astronome read L'astronomo.
- 1801. For italiane read italiano.
- 1802. Line 2: for sessione read sessioni.
- 1802/03. For Nuovo read Nuova.
- 1803. For Nuovo read Nuova.
- 1807/08. For scienze read scienza.
- 1811/12. For anneso read annesso.
- 1815. For archeologia read archeologica.
- 1820. For Nuovo read Nuova.
- 1825. For florentina read florentina.
- 1827. For della read delle. After the title, read: Ann. 1-13, 1864-76. 13 v. 8°.
- 1830. For publico read pubblico.
- 1833. For scienze read scienza.
- 1837. For de read dei.
- 1840. In another (philological) publication this association is called, Real istituto di studi superiori, pratici e di perfezionamento. There is also attached to it an Accademia orientale, but it appears to have published nothing before the close of 1876.
- 1845. Add to the title: in Italia.
- 1850. For geografia read geografica.
- 1851/52. For Florentina read Fiorentina and transfer to 1820/21.
- 1852. For arte (lettere ad arti) read arti (lettere ed arti).
- 1857. For Belgano read Belgrano.
- 1864. a. Continued to present time.
- 1865/66. Italiani, Congresso, etc.: for et read ed.
- 1867. For da read di.
- 1870. For Miscellanei read Miscellanea. For Nuovi read Nuove.
- 1872. Line 1: for chimichi read chimiche. Line 7: for quelli i particolari read quelli particolari.
- 1881. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 1827.)





- 1884. Add: (Cf. 2057.)
- 1895. Line 2: read delle scoperte, ritrovati e miglioramenti fatti in farmacia.

1897. For mundo read mondo.

1898. g. For del read delle.

- 1901a. Milano. Notizie naturali e civile su la Lombardia. Vol. 1, 1844.
- 1901/02. For Il nuova read Il nuovo. For Nuovo scelta read Nuova scelta.

1903. Read letterarie e dalle opere più recenti.

1904, b. Line 4: For de read del.

1907. For viaggi di read viaggi i di. 3. For Ricoglitore read Riccoglitore; for belli read belle; for varieta read varietà. 4. For stranieri read straniero.

1908. For della read delle.

1909/10. For Ricoglitore read Riccoglitore.

1914. For stabilità read stabilita.

1918. For arte read arti.

1921. For Mariannie read Marianni.

1928. Add: (Cf. 1958.)

1937. Pirta should probably by Piria.

1937a. Napoli. - Associazione dei naturalisti e medici.

a. Bulletino.

Napoli. — Commission italiano per la mesura del grado europeo. (See 1779*.) 1946. Add: (Cf. 2023.)

1947. For naturale read naturali. For technologiche read tecnologiche.

1953. For chemiche read chimiche.

1958. Add: (Cf. 1928.)

1961. For animale read degli animali.

1965. For dell' read del.

1968. Ann. 8, 1876.

1969. Add: (Cf. 2092.)

1972. Ann. 1-4, 1872-76 (1878-76). 4 v. 8°.

1981. For siglio read consiglio. For See con read See.

1982. c. For esequito read esequite.

1986. For della read delle; for osservazione read osservazioni.

1988. For de read di.

1990. For esta read essa.

1991. For medizina read medicina.

1993. For sequito read seguito.

1995. Pavia. - Reale istituto tecnico.

a. Annali scientifici.

1996. b. For Richerche read Ricerche.

2001. For Gentiluome read Gentiluomo.

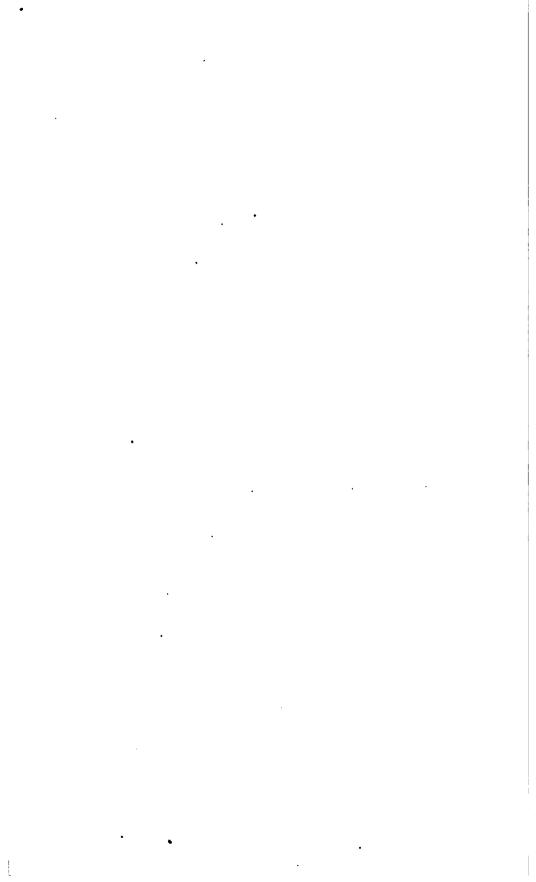
2003. Add: (Cf. 2058.)

2006. For medichi read mediche.

2010. Line 2: for applicazione read applicazioni; for industriale read industriali. Line 3: before giorn. insert . . .

2019. a. Read: Atti. 1. Tom. 24-26, 1870-73 (1870-74). 3 v. 4°. 2. Ann. 271-73, tom. 1-3, 1878-76 (1874-76). 5 v. 4°. The third volume is divided into three parts: transunti; memorie, classe di sc. fis., etc.; and memorie, classe di sc. mor., etc.; each forming a volume. A third series commenced in 1877, in which these were still further separated by forming distinct sets of volumes, each with its own numbering. For vol. 1-23 of first series, see 2020, a, but read the following note in the appendix.

2020. a. Add: at end: 2019 appears however to be the original institution, and vol. 1-23 belong more properly to it, notwithstanding the change of name.



2023. Add: (Cf. 1946.)

2025. For Boncompagnie read Boncompagni.

2024. Roma. — Bulletino del vulcanismo italiano (before 1877?).

2027. For Memoria read Memorie.

2034. d. For inst. read ist.

2038. For dell read del.

2040. For dei read da.

2041. For romano read romana.

2042, a. For Regguaglio read Ragguaglio.

2043. For correspondenza read corrispondenza.

2044. For alla read alle.

2045 Rome. - Rivista marittima.

2046/47. For dell' read del.

2047/48. Rovereto. Belongs under Austria.

2051. a. For observatore read observatoire,

b. Last line: add to the numbers 1601.

2052. a. For 2051, a read 2051, b.

2053. b. For 2051 , read 2051, b. For 2074 read 2075.

2055. For miscellaneo read miscellanea.

2057. For Giobert read Gioberti. Add: (Cf. 1844.)

2058. Add: (Cf. 2003.)

2059. For geografica read geografico.

2060. c. For trimestriale read trimestrale; for escurzioni read escursioni; for direzioni read direzione.

2061. For sanita read sanità.

2063. For planeti read pianeti.

2068. For 2051, a read 2051, b, and add 2075, a.

2070. For seminiario read seminario.

2075. For 2051, a read 2051, b.

2078. For veneto read venete. This is distinct from 2087.

2080/81. For scientifiche read scientifici.

2083. For olimpia read olimpica.

2084. Add: (Cf. 2880.)

2087. For trimestriale read trimestrale.

2088. For eclectica read eclettica; for dilettivoli read dilettevole.

2092. For Venezia read Venezia. Add: (Cf. 1969.)

2097. Add: (Cf. 2880.)

2098. For alla read alle.

2099. Line 1: for chimico-italiano read chimica-italiana.

Line 2: for originale, fisica and italiana read originali, fisici and italiani.

2101. For filosophici; par read filosofici; di.

2105. For Maugarotti read Manganotti.

2106. For letterario read letterarie.

2111. For Gazetti read Gazetta.

SWITZERLAND.

2153. Add at end: and fo.

2156. For Daudiran read Dandiran.

2159. Genève. — Société des arts : classe d'industrie et de commerce.

a. Rapport annuel de président. 1823-76. 8°.

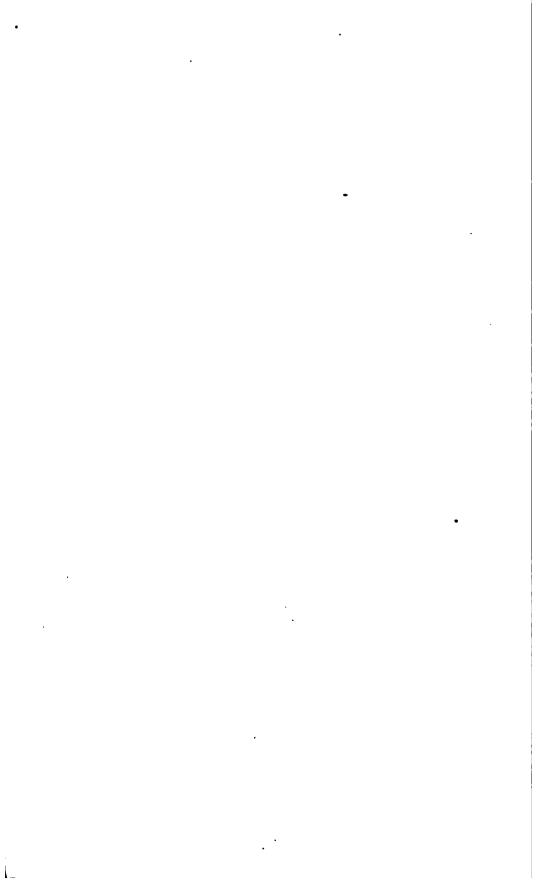
2159b. Genève. — Société pour l'avancement des arts.

a. Rapports. 1778-79.

2166. Line 4: for touristik); popu- read touristik); - popu-

Line 5: for welt; speziell read welt; - speziell.

Line 7: for bergfreunde; organ read bergfreunde; - organ.



2173/74. Léman, etc., for de read du.

2173a. Neuchatel. - Club jurassien.

a. Le rameau du sapin. 1867-7. 4°. (4 pp. monthly.)

2180/81. For Schweizerische alpenclub read Schweizerischer alpenclub.

2183, at end. For 2128 read 2182.

2191. St. 7-24 were also entitled neue a. d. b. Heft 1-18, 1794-1800.

2193. For physicher read physischer.

2198/99. For 2192= read 2192, a.

GERMANY.

2215/16. For Deutsches geflügelzüchters read Deutsche geflügelzüchter.

2217. a. Correspondenzblatt. Jahrg. 1-24, 1852-76. 24 v. 4°.

2227. b. Bd. 1-8, 1841-77. 8 v. 8°.

2228. b. Line 1: for Oesterländische read Osterländische. Line 3: for apochryphal read apocryphal.

2230. For Oesterländische read Osterländische.

2235. Add: (Cf. 2743.)

2246. For realschule- read realschul-.

Arnstadt. — Almanach der neuesten fortschritte, etc. (See 3206a°.)

2253/54. For bienwirthschaftlicher read bienenwirthschaftlicher.

2262/63. For 'Αγκυηπετον read 'Ασκληπείον.

2264. a. Line 2: for the second den read dem.

2290. a. Continued to 1876.

2309/10. To (See 2) add 5=.

2314. a. This was at first entitled: Indische studien; zeitschrift f. d. kunde, etc., and was an independent journal, edited by Weber; afterwards it was published, mit unterstützung der deutschen morgenl. gesellsch.

2317. a. Beiheft zu bd. 5, 1861. 1 v. 8°.

2321. Read: General bericht über die mitteleuropäische gradmessung. 1863-66 (1864-67). 3 n. 4°; — g.b. über die europäische gradm. 1868-73 (1869-74). 6 n. and v. 4°. (For 1867, see 1, a; for continuation, see 18, a.)

2326. a. 'Add: (See also 2765.)

2334. Omit the comma after chemie.

2334 . Omit the comma after chemie.

2338. Add: (Preceded by 2882.)

2350. Omit the initial number.

2353. For 2035 read 2305.

2354. For naturwissensehaften read naturwissenschaften; and to the cross-references add 2653, 2976.

2358. b. Change the cross-reference to: (For bd. 1, see 2729, b; for contin., see 2729, c.)

2370. To the cross-references at end, add 1275.

2382/83. For 2370, j read 2370, k.

2390. Omit the whole; it is given correctly in 2302.

Berlin. — Zeitschrift für deutsches alterthum. (See 3040.)

2403. For 2729 read 2729, c.

2416. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 2482a.)

2434. a. To the cross-reference add 2678, 2695.

2438. a. To the cross-references add 2928.

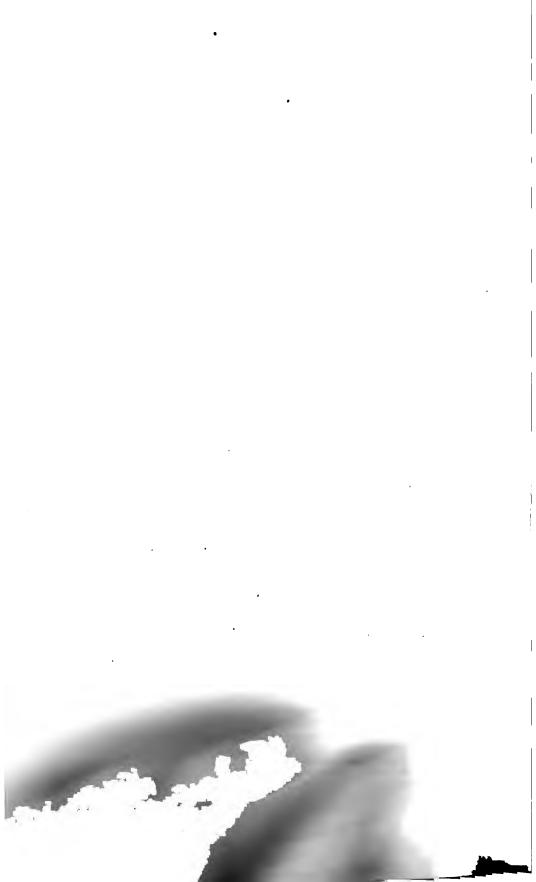
2443. For befördern read besondern.

2446. a. For Meterologisches read Meteorologisches.

2453. a. To the cross-references add 2928.

2461. a. Jahrg. 4, 1849 (1848) is entitled: 18 bearbeitung seit 1832, but it must have been under some different title.

2482*. Jahrg. 1-17, 1860-76. 17 v. 8°.



Darmstadt.—Gesammtverein der deutschen geschichts- und alterthumsvereine. (See 2217.)

2513. For Lehrmann read Lohrmann.

2515. Omit the initial number.

2516. Add: (See also 2830.)

2530. a. Heft 1-2, 1872-75. 2 n. 8.

2530. For praktiker read praktischer.

p. 170, last reference: for beförderungen read beförderung. For Waresawa, etc. read 3757.

2550. See also 3206a°.

2567. For 1744 read 1743-52.

2577. For bergbauischen read bergbaulichen.

2610. a. Bd. 1-4, 1860-61. 2 v. 8°.

2615/16. Omit Fredberg. — Beiträge zur rheinischen, etc.

2618. a. For Vezeichniss read Verzeichniss.

2623. For 2616 read 2616, a.

2634. a. 1-43, 1827-72. 8°. (After no. 37, published only in 32944, a.)

2662. For zeitung read zeitungen.

2703. For 'Αγκυηπετον read 'Ασκληπείον.

2704. Third line from end; omit is.

2712. Omit the whole; it is not a periodical, but only a collection of Ludwig's papers.

2712a. Halle. — Hellenika; archiv archäologischer, philologischer, historischer und epigraphischer abhandlungen und aufsätze; von Ross. Bd. 1, 1846. 1 v. 4°.

2727. d. For 2516 read 2516, a.

2731. For St. Peterburg, etc. read 3711.

2736. For Thüringer read Thüringisch-.

2737. Omit the initial number.

2743. For Hegewesch read Hegewisch. Add: (C4 2235.)

2765. Add: (See also 2326, a.)

2793. Add: (Cf. 3256.)

2804. For berücksicht read berücksichtigung.

Hohenleuben. — Alterthumsforschender verein. (See 3294s.)

2806/07. For Hunnebergischer read Hennebergischer; and transfer to 2801/02.

2807. For Ilmenan read Ilmenau.

2827. For naturkunden read naturkunde.

2829. For der gegenwärtige read dem gegenwärtigen.

2832. For Asverns read Asverus.

2838/39, 2839, 2839/40. The references to Karlsbad should come under Austria.

2857. For Wiedermann read Wiedemann.

2864, Bd. 1-27, 1832-77. 27 v. 89.

2873/74. For Krimmitschau read Krimmitsschau.

2877. For illustrite read illustrirte.

2878. For 847 read 849.

2880. Add: (Cf. 2084, 2097.)

2881, For Leipsig read Leipsig.

2916. Omit the whole.

2919. a. Bd. 6, 1876. The earlier volumes are entitled: Abhandlungen der d. m. g. Add: (Cf. 2314.)

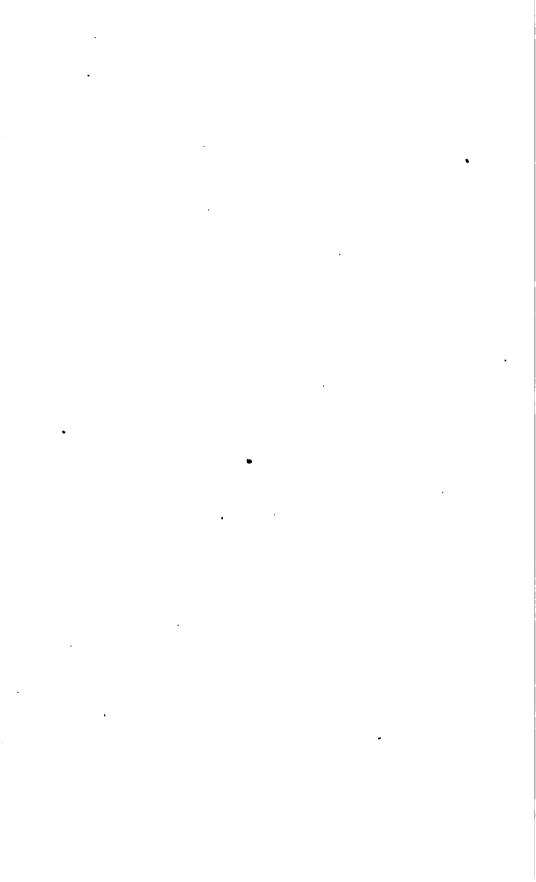
2920. For 2627, a read 2627.

2929. Jahrg. 1-4, 1856-59. 4 v. 4°.

2949. To the reference at end, add 1425.

2983/84. For neueste read neuesten.

3001. Add: (For original, see 362.)



3017=. For 1826 read 1825-26.

3033. 1857-76. 20 v. 4°.

3040. 1. Bd. 1-12, 1841-65. 12 v. 8. 2. Bd. 1-8 (18-20), 1866-76. 8 v. 8.

3052. Heft 4, 1876.

3058. 1-3, 1860-76. 8 v. 8°.

3060. For fürstenthüm read fürstenthum.

3073. In reference at end, for 3073 read 3070.

3087. a. Add: also entitled Beiträge zur geschichte des alterthums.

3116. a. For 3155= read 3115=.

3124. a. To references at end add: 2199.

3129. Add: (Cf. 3608.)

3161. a. Read: Anzeiger für kunde des deutschen mittelalters. 1. Jahrg. 1-8, 1832-34. 3 v. 4°.; . . . deutschen vorzeit. Jahrg. 4-8, 1835-39. 5 v. 4°. 2. Bd. 1-23, 1853-76. 23 v. 4°. First published at München. c. 1-22, 1854-76. 22 n. 4°.

8166. Add: ed. von Moll. Bd. 1, 1808.

3182. Posem. — Przyroda i przemysł; tygodnik poświęcony przystępnemu wykładowi wszystkich galezi nauk przyrodniczych, praktycznemu ich zastosowaniu do potrzeb życia, tudzież najnowszym odkryciom i wynalazkom [nature and industry; a weekty devoted to a popular explanation of all branches of natural science and their practical application to the necessities of life, as well as to the latest discoveries and inventions]; ed. Zaborowski. Vol. 1, 1856. 1 v. 4.

3188. For for read für.

3199/200. For Rheinpfialz read Rheinpfalz.

3206. Rudelstadt. — Almanach der neuesten fortschritte in wissenschaft
. . . enthaltend die neuesten erfindungen; von Busch. Jahrg. 12-16,
1806-11 (1808-12). 5 v. 8. (For earlier volumes see 2550, the later
volumes of which were edited at Erfurt by Trommsdorf.)

3210/11. For Salsbach read Sulsbach.

3215. For Schröningen read Schöningen. For eisenberg- read eisen- berg-.

3216/17. Omit the whole line.

3218. b. Omit the whole; not a periodical, but a collection of historical documents.

3235. Is this the same as 1424? add also a reference to 1425.

3258. For Physiskalisch read Physikalisch.

3281. For galvinismus read galvanismus. For 3811 read 2811.

3294s. Weids. - Alterthumsforschender verein in Hohenleuben.

 a. Mittheilungen aus den archiven. 1870-73. 8°. (Contains also the later jahresberichte of 2834.)

3306/07. For naturkunden read naturkunde.

3310. For Tagesberichte über die forschritte *read* Tagsberichte über die fort-Schritte.

3315. Jahrg. 1-9, 1868-76. 9 v. 8°.

3330. b. To the reference at end, add 3335, a.

3333/34. For 2330a, c read 3330a, c.

3340. For bobachtungen read beobachtungen.

3343. Belongs under Mediasch in Hungary.

AUSTRIA (INCLUDING HUNGARY.)

3363. Omit the reference to 3383.

3364/65. For küföldi read külföldi.

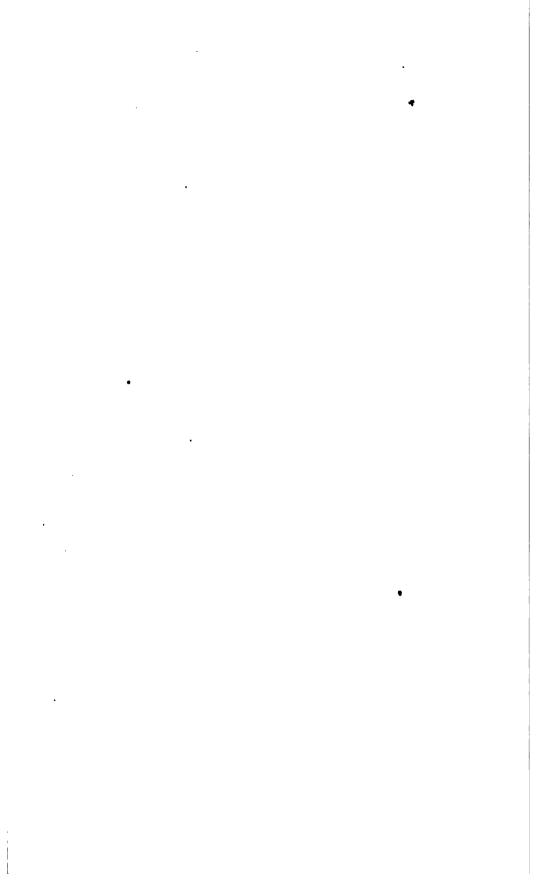
3369. Omit the reference to 3383.

3372. f. For Értesito read Értesitő.

p. 224. For the second 3379 read 3379a.

3381/82. For 3373, e read 3373, g. For 3372, s read 3372, t.

3414/15. For 3407, a read 3407, b.



3431. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 2839, which should have been placed under Austria.)

p. 227, last line: for 3651 read 3650.

3465. a. Add: Cf. 3600.)

3480/82. Pesseny is the same as Pressburg, and this line should be omitted.

3491. Jahrg. 4, 1876.

3492. In the references at the end, below i, for 3482, e read 3482.

3555. a. For ricoglitore read riccoglitore.

3556/57. For ricoglitore read riccoglitore.

3570. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 3474.)

3574. Omit the initial number, and all after the title; and add: (See 3491.)

3600. Add: (Cf. 3465.)

3608. Add: (Cf. 3129.)

RUSSIA.

3741. In references at end, for 3754 read 3753.

ASIA.

3766/67. Asiatic society of Japan. For 3822 read 3825.

3775. In references at end; for 3822 read 3825.

3780. In references at end, for 3822 read 3825.

3790. In references at end, for 3822 read 3825.

3793. In references at end, for 3822 read 3825.

3794/95. For 3823 read 3826.

3795. In references at end, for 3822 read 3825.

3797/98. Japan. Asiatic society of, for 3822 read 3825.

3799. In references at end, for 3822 read 3825.

3803/04. Ost-Asiens, etc. for 3823 read 3826.

3811. In references at end, for 3822 read 3825.

AUSTRALIA, TASMANIA AND NEW ZEALAND.

3862. a°. Meteorological report. 1868-74. 4 n. d. 1866-76. 10 n. 8°.

SOUTH AMERICA, MEXICO, AND THE WEST INDIES.

3891. a. For meterológicas read meteorológicas.

UNITED STATES OF AMERICA.

3939. b. For 4 n. 8° read 5 n. 8°.

4071/71. For 2301 read 4301.

4071. Omit the initial number.

4084. In references at end, for 4089 read 4086.

4112. For 4114, a read 4114.

4125. a. For 4126 read 4126, a.

4151. For 394 read 393.

4224. Add: (See also 4352.)

4303. b. Add: (See also 4304.)

4352. At end, add: (See also 4224.)

APPENDIX.

- p. 294, before no. 17, c add: 17, a. (Cf. 3602.)
- p. 295, no. 197. For 3640 read 2640.
- p. 296, no. 471. For Augustia and Agustia read Augustia and Agustia.

no. 564. For Barmsley and Barnsley read Barmsley and Barnsley.



INDEX OF TOWNS

Aachen 148. Aalborg 86. Aarau 141. Abbeville 66. Aberdeen 3. Adelaide 256. Adorján 221. Agen 66. Agram (Zagreb) 241. Aix. Provence 66. Aix-la-Chapelle (Aachen) 148. Ajaccio 66. Alais 66. Albany, N. Y. 263. Alcoy 118. Aldaar 46. Alessandria 122. Alexandria 259. Alger 259. Algiers (Alger) 259. Alloa 8. Alnwick 8. Altdorf, Germ. 148. Altdorf, Switz. 141. Altenburg 148, 213. Alt-Gersdorf 149. Altona 149. Altötting 149. Amiens 67. Amsterdam 46. Ancona 122. Andermatt 141. Angers 67. Angoulême 68. Annaberg 149. Annapolis, Md. 265. Ann Arbor, Mich. 265. Annecy 68. Antwerp or Antwerpen (Anvers) 61, 297. Anvers 61, 297. Aosta 122. Apt 68. Aquila 301. Arad 221. Arezzo 122. Argentoratum (Strassburg) 214. Arles 68. Arlon 297. Armagh 3. Arnheim (Arnhem) 51. Arnhem 51. Arnstadt 149, 304. Arras 68. Asti 122. Athens 251. Auch 68. Auckland 256.

Augsburg 149.

(Turin) 186.

Augusta, Me. 265. Augusta Taurinorum Augusta Vindelicorum (Augsburg) 149. Austin, Tex. 265. Autun 68. Auxerre 69. Avallon 69. Avignon 69. Avignon 69. Avignon 69. Avignon 69.

Bagnères de Bigorre 69. Baireuth (Bayreuth) 150. Bâle (Basel) 141. Ballaarat 256. Baltimore, Md. 266. Bamberg 150. Barcelona 118. Bar-le-Duc 69. Barmen 150. Barnsley 3, 294. Basel 141. Basilea (Basel) 141. Basle (Basel) 141. Bassano 122. Batavia 251. Bath 3. Bautzen 150. Bayeux 69. Bayonne 69. Bayreuth 150. Beaune 69. Beauvais 69. Bedford 3. Belfast 3. Belfort 69. Bencoolen 252. Bensheim 150. Bergamo 122. Bergen 86. Berlin 150. Bern 141. Berne (Berne) 141. Berolinum (Berlin) 150. Berwick-upon-Tweed 4. Besançon 69. Besztercze (Bistritz) 221. Beszterczebanya 221. Béziers 70. Birmingham 4. Bistritz 221. Blandford 4. Blankenburg 161. Blois 70.

Bloomington, Ill. 266.

Bois-le-Duc (s'Hertogen-

Bologne (Bologna) 122.

Bogenhausen 161.

Bochnia 221.

Bogota 259.

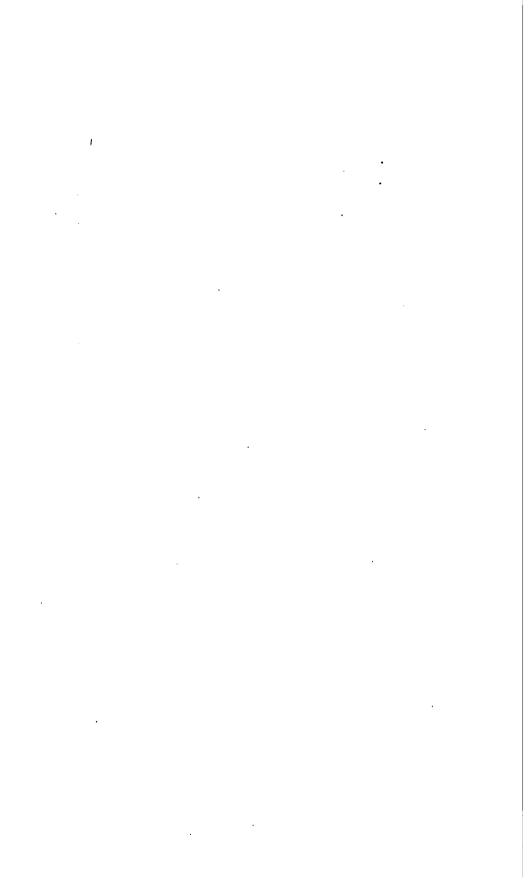
bosch) 56.

Bologna 122.

Bolton 294.

Bombay 252.

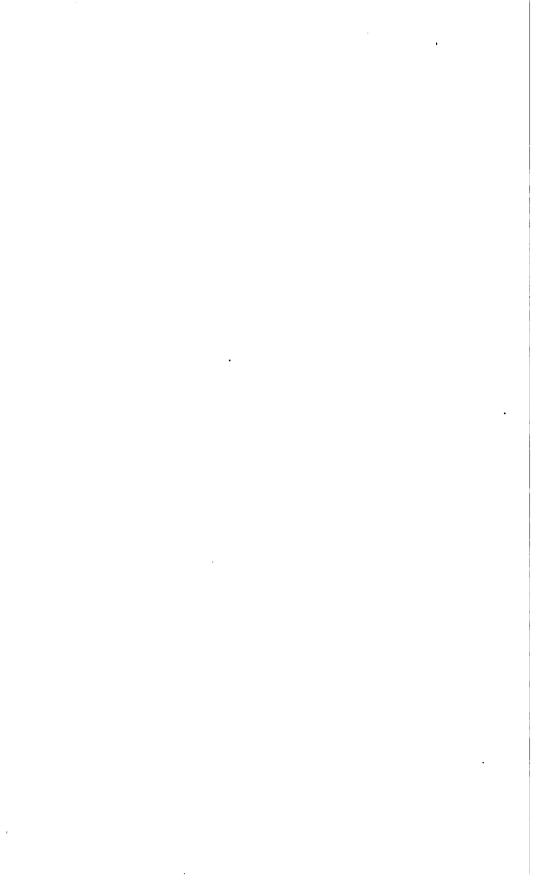
Bône 259. Bonn 161. Bonna (Bonn) 161. Bononia (Bologna) 122. Bordeaux 70. Boston, Mass. 266. Bothcamp 162. Bouillon 62 Boulogne, Seine 71. Boulogne-sur-Mer 71. Bourbon-Vendée (La Roche-sur-Yon) 112. Bourg-en-Bresse 71. Bourges 71. Bozen 222. Bradford 4. Brandenburg 162. Braunschweig 162. Breda 52. Bregenz 222. Brema (Bremen) 168. Bremen 168. Bremerhaven 163. Brescia 128. Breslau 163. Brest 72. Brieg 165. Briey 72. Brighouse 4. Brighton 4. Bristol 4. Brives (Brives-la-Gaillarde) 72. Brives-la-Gaillarde 72. Brixen 222. Brockhausen 165. Bromberg 165. Bruges 62, 297. Brtinn 222. Brunopolis (Braunschweig) 162. Brunswick, Me. 269. Brüssel or Brussels (Bruxelles) 62, 297. Brüx 225. Bruxelles 62, 297. Bucharest (Bukuresht) 251. Buchholz 165. Buda or Budán (Budapest) 222. Budapest 222. Bude or Budin (Budapest) 222. Budissin (Bautzen) 150. Buenos Aires 260. Buffalo, N. Y. 269. Buitenzorg 252. Bukarest (Bukuresht) 251. Bukuresht 251. Bunzlau 225. Burlington, Vt. 269. Bury St. Edmunds 5.



Cadix (Cádiz) 118. Cádiz 118. Caen 72. Cagliari 128. Cahors 73. Caire (Cairo) 259. Cairo 259. Calais 73. Calcutta 252. Cambrai 78. Cambridge, Engl. 5. Cambridge, Mass. 269. Cannes 78. Cantabrigia (Cambridge) 5. Canterbury 5. Canton 254. Cape Town 259. Capo d'Istria 225. Cap Rouge 291. Caracas 260. Carcassonne 73. Cardiff 5. Carlisle, Penn. 270. Carlsbad (Karlsbad) 189. Carlsruhe (Karlsruhe) 189. Carlstad, Sweden 36. Carlstadt, Austria (Karlstadt) 228. Casale 123. Casan (Kazan) 243. Cassel 165. Castres 78. Catania 128. Celle 166. Ceneda 123. Chalon-sur-Saône 73. Châlons-sur-Marne 73. Chambéry 78. Charkoff or Charkow (Kharkoff) 243. Charleroi 64. Charleston, S. C. 270. Charlestown, Mass. 270. Chartres 74. Châteaudun 74. Châteauroux 74. Château-Thierry 74. Chauny 74. Chaux-de-Fond 142. Cheltenham 5. Chemnitz 166. Cherbourg 74. Chester 6. Chicago, Ill. 270. Chichester 6. Christiania 36. Chur 142. Cilli 225. Cincinnati, Ohio 270. Clamecy 74. Claremont, N. H. 271. Clausthal 166. Clayton West 6. Clermont, Oise 74. Clermont-Ferrand 74. Cleveland, Ohio 271. Clifton 6.

Coimbra 118. Coira or Coire (Chur) 142. Colchester 6. Colmar 166. Cöln 166. Cologne (Cöln) 166. Colombo 254. Columbia, S. C. 271. Columbus, Ohio 271. Como 123. Concord, N. H. 271. Constantine 259. Copenhagen or Copenhague (Kjøbenhavn) 88. Corbeil 74. Córdoba, Arg. Rep. 260. Córdoba, Spain 118. Cork 6. Cortona 123. Coutances 75. Cracovia, or Cracovie, or Cracow (Kraków) 228. Crema 123. Cremona 128. Croydon 6. Czernowitz 225. Danzig 166. Darmstadt 167. Davenport, Iowa 272. Dayton, Ohio 272. Dax 75. Dehra Dun 254. Delemont 142. Delft 52. Denver, Col. 272. Derpt 241. Derry 6. Des Moines, Iowa 272. Dessau 167. Detroit, Mich. 272. Deventer 52. Devizes 6. Dieppe 75. Digne 75. Dijon 75. Donauwörth 168. Dordrecht 52. Dornach 168. Dorpat (Derpt) 241. Dort (Dordrecht) 52. Douai 75. Dover, Del. 272. Draguignan 75. Dresda or Dresde (Dresden) 168. Dresden 168. Drontheim (Trondhjem) Dublin 6, 294. Dubuque, Iowa 272. Dudley 8. Duisburg 171. Dumfries 8. Dundee 8. Dun Echt 8. Dunedin 256. Dunkerque 76. Dunkirk (Dunkerque) 76. Fredericia 88.

Dungink & Durckheim 171. Durham 8. Düsseldorf 171. Eastbourne 8. Easton, Penn. 272. Edinbourg (Edinburgh) 8. Edinburgh 8. Eger 225. Ehingen 171. Ekaterinburg (Yekaterinburg) 250. Einsiedeln 142. Eisenach 171. Eisleben 171. Elberfeld 171. Elbeuf 76. Elmira, N. Y. 272. Előpatak 225. Emden 171. Enkhuizen 52. Enkhuysen (Enkhuizen) 52. Eperjes (Kassa-Eperjes) 228. Épinal 76. Erfordia (Erfurt) 171. Erfurt 171. Erfurtum (Erfurt) 171. Erlangen 173. Erlau (Eger) 225. Essen 173. Este 124. Évreux 76. Exeter 9. Faenza 124. Fahlun (Falun) 38. Falaise 76. Falmouth 9. Falun 38. Feldkirch 226. Ferrara 124. Fiesole 124. Firenze 124. Fiume 226. Flensborg (Flensburg) 178. Flensburg 173. Florence (Firenze) 124. Flushing, N. Y. 272. Flushing, Holl. (Vlissingen) 61. Folkestone 9. Francfort (Frankfurt-a.-M.) 174. Francfurtum (Frankfurta.-M.) 174. Frankenburg 174. Frankfort (Frankfurt-a.-M.) 174. Frankfort, Ky. 272. Frankfurt-am-Main 174. Frankfurt-an-der-Oder 176. Franklin, Tenn. 273. Frauenfeld 148.



Fredericton 291.

Freiberg, Saxony 176.

Freiburg-im-Baden 177. Freyberg (Freiberg) 176. Freyburg (Freiburg-i.-B.) 177. Fribourg, Switzerl. 143. Friburg (Fribourg) 143. Fridericia (Fredericia) 38. Fulda 177. Fünfkirchen (Pécs) 231.

Gand 64, 298. Gandavum (Gand) 64, 298. Gap 77. Gefle 38. Gend (Gand) 64, 298. Gênes (Genova) 125. Geneva (Genève) 143, 308. Genève 143, 303. Genf (Genève) 148, 303. Genoa (Genova) 125. Genova 125. Gent (Gand) 64, 298. Georgetown, Col. 278. Georgetown, D. C. 278. Gera 177. Gettysburg, Penn. 278. Ghent (Gand) 64, 298. Giessa (Giessen) 177. Giessen 177. Gitschin (Jičin) 227. Gladbach 178. Giarus 144. Glasgow 9. Glogau 178. Gloucester 10. Goole 10. Gorinchem 52. Görlitz 178. Görz 226. Goslar 178. Gotha 178. Götheborg 88. Gothenburg (Götheborg) Gottinga (Göttingen) 179. Göttingen 179. Granada 118. Grand Rapids, Mich. 278.

Haag ('s Gravenhage) 58. Haarlem 55. Habana 260. Hadamar 181.

Grätz or Gräz (Gratz) 226.

Groninga (Groningen) 54.

's Gravenhage 58.

Greenwich 10.

Grenoble 77.

Groningen 54.

Guben 181.

Guéret 78.

Györ 227.

Gross-Schönau 181.

Gumpendorf 227.

Greifswald 181.

Gratz 226.

Hadersleben 181. Haerlem (Haarlem) 55. Hafnia (Kjøbenhavn) 38. Haga Comitis ('s Gravenhage) 53. Hague ('s Gravenhage) 58. Hala (Halle) 181, 805. Halifax 292. Halle 181, 305. Hallowell, Me. 273. Hambourg or Hamburgum (Hamburg) 183. Hamburg 183. Hamm 185. Hanau 185. Hanley 10. Hannover 185. Hanover, Germ. (Hannover) 185. Hanover, Ind. 278. Hanover, N. H. 278. Harlem (Haarlem) 55. Harrisburg, Penn. 273. Hartford, Conn. 278. Hastings 10. Havana (Habana) 260. Le Havre 78. Hawick 10. La Haye ('s Gravenhage) Heckmondwike 10. Heidelberg 186. Heilbronn 187. Helmstädt 187. Helmstedt (Helmstädt) 187. Helsingfors 242. Helzingfors (Helsingfors) Hemstead, N. Y. 274. Herborn 187. Hereford 10. Herisau 144. Hermannstadt 227. Hermanstadt (Hermannstadt) 227. Hertford 10. 's Hertogenbosch 56. High Wycombe 10. Hilburgshausen 187. Hildesheim 187. Hobart Town 256. Hof 187. Hoffensberg 38. Hohenleuben 305. Holmfirth 10. Holmia (Stockholm) 48. Hong Kong 254. Honley 10. Hoorn 56. Houghton, Mich. 274. Huddersfield 10. Hull 10. Huntington, N. Y. 274.

Iceland (Island) 38. Iglau 227.

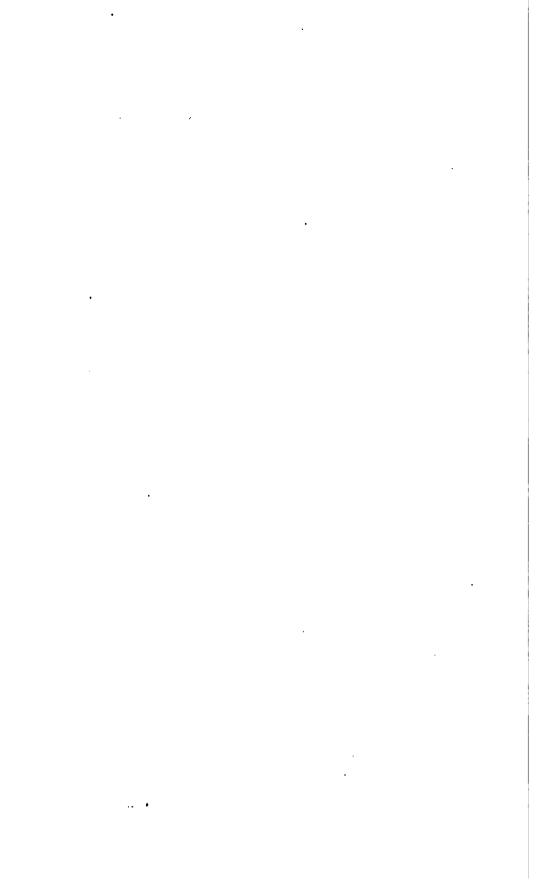
Indianapolis, Ind. 274.

Ilmenau 187.

Ingolstadt 227.
Innsbruck 227.
Iowa City, Iowa 274.
Ipswich 11.
Irkutsk 242.
Isla-de-Leon (San Fernando) 121.
Island 38.
Ithaca, N. Y. 274.

Jackson, Miss. 274.
Jamaica Plain, Mass. 274.
Jeddo (Tokio) 255.
Jefferson City, Mo. 274.
Jekaterinburg (Yekaterinburg) 250.
Jena 187.
Jičin 227.
Joachimsthal 227.
Joinville 78.

Kamenz 189. Kampen 56. Karlsbad 189. Karlsruhe 189. Karlstadt 228. Kasan (Kazan) 243. Kaschau (Kassa-Eperjes) 228. Kassa-Eperjes 228. Kassel (Cassel) 165. Kaupmannahöfn (Kiebenhavn) 38. Kazan 243. Kendal 11. Kesmark (Kézsmark) 228. Keswick 294. Kézsmark 228. Kharkoff 243. Kharkov or Kharkow (Kharkoff) 248. Kieff 243. Kiel 189. Kiev or Kiew (Kieff) 248. Kilkenny 11. Kingston, Can. 292. Kingston, Jam. 261. Kingston-upon-Hull, Engl. 11. Kjøbenhavn 38. Klagenfurt 228. Klausenburg (Kolozvár) 228. Klausthal (Clausthal) 166. Knoxville, Tenn. 275. Köln (Cöln) 166. Kolozsvár 228. Kommorau 228. Königsberg 190. Kopenhagen (Kjøbenhavn) 38. **Koth**en 191. Kracovie or Krakau (Kraków) 228. Kraków 228. Krems 229. Kremsier 229. Kremsmünster 229. Krimmitzchau 191.



Kristiania (Cristiania) 86. Kronstadt 229. Kutztown, Penn. 275.

La Haye ('s Gravenhage) 58. Lahore 254. Laibach 229. Landau 191. Landshut 191. Langensalza 191. Langres 78. Lansing, Mich. 275. Laon 78. La Rochelle 112. Launcester 257. Lausanne 144. Lanter 191. Laval 78. Lawrence, Kans. 275. Leamington 11. Leeds 11. Leeuwarden 56. Leghorn (Livorno) 126. Le Havre 78. Leicester 11. Leide *or* Leiden (Leyden) 56. Leippa 229. Leipsic (Leipzig) 191. Leipzig 191. Leisnig 201. Leitmeritz 229. Le Mans 81. Lemberg 229. Lemgo 201. Leoben 229. Leodinum (Liége) 64, 298. Le Puy 111. Le Roche-sur-Yon 112. Le Roy 118. Levaliois 78. Lewes 11. Lewiston Falls, Me. 275. Lexington, Ky. 275. Leyde (Leyden) 56. Leyden 56. Leyton 11. Liége 64, 298. Liegnitz 202. Lille 78. Lima 261. Limoges 79. Lincoln 11. Linköping 42. Linz 229. Lipsia (Leipzig) 191. Lisboa 118. Lisbon or Lisbonne (Lisboa) 118. Lisieux 79. Little Rock, Ark. 275. Liverpool 11. Liversedge 11. Livorno 126. Lodiana 254. Londen or Londinum (London) 12, 295.

London, Can. 292.

London, Engl. 12, 295. Londonderry 30. Londres (London) 12, 295. Lons-le-Šaunier 79. Louisville, Ky. 275. Louvain 64, 298. Louviers 79. Lovanium (Louvain) 64, 298. Lowes 30. Lowestoft 80. Lübeck 202. Lucca 126. Lucerne (Luzern) 144. Ludwigshafen 202. Lugano 144. Lugdunum Batavorum (Leyden) 56. Lund 42. Lüneburg 202. Luxembourg (Luxemburg) 57, 202. Luxemburg 57, 202.

Luzern 144

Lyon 80.

Lyons (Lyon) 80. Maastricht 58. Macclesfield 80. Måcon 81. Madison, Wisc. 276. Madras 254. Madrid 119, 801. Maestricht (Maastricht) 58. Magdeburg 202. Maidstone 30. Mailand (Milano) 127. Mainz 202. Makerstoun 30. Malines 65. Malvern 30. Mamers 81. Manchester 30. Manheim (Mannheim) 202. Mannheim 202. Mannhemium (Mannheim) 202. Le Mans 81. Mantova 126. Mantua (Mantova) 126. Marburg 208.

Marburg 203.
Marlborough 31.
Maros-Vásárhely 230.
Marquette, *Mich.* 276.
Marseille 82.
Marseilles (Marseille) 82.
Matanzas 261.

Mayence (Mainz) 202. Mayenne 82. Meaux 82. Medemblik 58. Mediolanum (Milano)

127. Mehádia 280. Meiningen 204. Meissen 204. Melbourne 257. Melk 230. Melun 83. Memmingen 204. Mende 83. Mentz (Mainz) 202. Meppen 204. Meran 230. Merseburg 204. Merthyr Tydfil 81. Meseritz 204. Messina 127. Metz 204. México 261. Middleburg 58. Middlebury, Vt. 276. Middlesborough 81. Middlestown 81. Milan (Milano) 127, 802. Milano 127, 302. Milledgeville, Geo. 276. Millersville, Penn. 276. Milwaukee, Wisc. 276. Mimetzki-Gradetz (Gratz) 226. Minden 204. Minneapolis, Minn. 276. Mirfleld 81. Mitau (Mitava) 248. Mitava 248. Mittau (Mitava) 248. Modena 129. Monachium (München) 205. Moncalieri 129. Mons 65, 298.

Montbéliard 83. Montbrison 88. Montgomery, Ala. 276. Montpelier, Vt. 276. Montpellier, France 88. Montreal 292. Montrose 31. Monza 129. Morchain 84. Moscou or Moscua or Moskau (Moskva) 243. Moskva 248. Moulins 84. Moutiers 84. Mühlbach 205. Mühlhausen 205. Mulhouse (Mühlhausen)

Montargis 83.

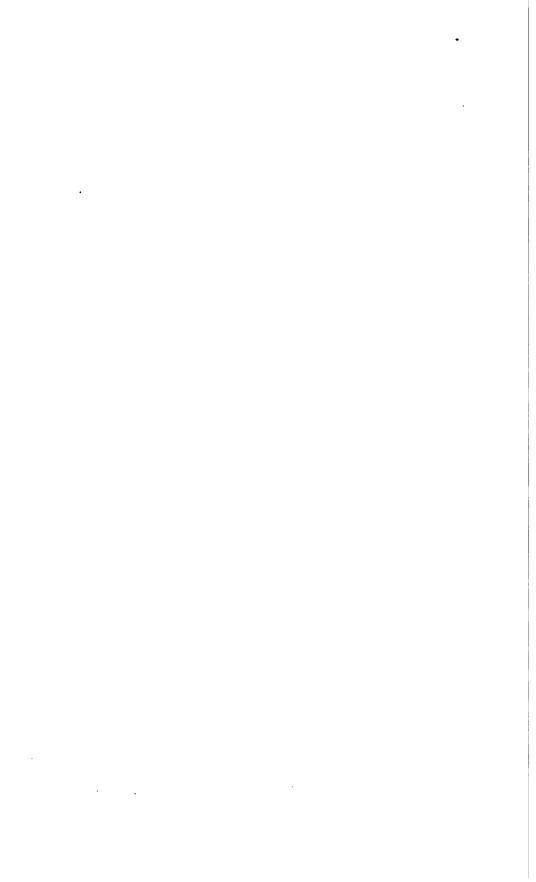
205.

Münster 207.

Montauban 83.

Namur 65.
Nancy 84.
Nantes 85.
Nantua 85.
Naples (Napoli) 180, 802.
Napoléon-Vendée (La
Roche-sur-Yon) 112.
Napoli 180, 302.
Narbonne 85.
Nashville, Tenn. 277.
Nassau 262.

Munich (München) 205.



Natchez, Miss. 277. Naumburg 207. Neapel (Napoli) 130, 302. Neisse 207. Neubrandenburg 207. Neuburg 207. Neuchatel 144, 304. Neuenburg or Neufchatel (Neuchatel) 144, 804. Neu-Gersdorf 207. Neuhaus 230. Neusatz 230. Neu-Schönau 207. Neusohl (Beszterczebánya) 221. Neustadt an der Hardt 207. Neustrelitz 207. Neutra (Nyitra) 230. Neuwied 207. Nevers 85. New Brunswick, N. J. 277. Newbury 31. Newcastle-upon-Tyne 81, 296. New Haven, Conn. 277. New Orleans, La. 278. Newport, R. I. 278. Newport, Vt. 278. New York, N. Y. 278. Nice 85. Nieuwediep 58. Nijmegen 58. Nijmwegen (Nijmegen) 58. Nijne-Tagilsk (Nizhni-Tagilsk) 244. Nimes 85. Nimetzki-Gradetz (Gratz) 226. Niort 86. Nismes (Nimes) 85. Nizhni-Tagilsk 244. Nizza (Nice) 85. Nogent-le-Rotrou 86. Nordhausen 207. Nördlingen 208. Norimberga (Nürnberg) Norland 31. Normal, Ill. 282. Northampton 31. Norwich 31. Nottingham 32. Noyon 86. Nuremberg (Nürnberg) 208. Nürnberg 208.

Oakland, Cal. 282. Oberschützen 210. Odessa 244. Oedenburg 230. Ofen (Budapest) 222. Offenbach 210. Oldenburg 210. Olmütz 231.

Nyitra 230.

Oostburg 58.
Oporto 121.
Orange 86.
Orenburg 244.
Orléans 86.
Osnabrück 210.
Oswestry 32.
Ottawa, Can. 293.
Ottawa, Ill. 282.
Ovenden 32.
Oxford 32.

Paddock 32. Padova 131. Padua (Padova) 181. Palermo 182. Palma 121. Pamplemousses 255. Parigi or Parisium (Paris) 86. Paris 86. Parma 133. Passau 210. Pau 110. Pavia 133, 302. Pécs 231. Penn Yan, N. Y. 282. Penzance 32. Périgueux 110. Pernambuco 262. Perpignan 110. Perth 82. Perth Amboy, N. J. 282. Perugia 183. Pesaro 138. Pest or Pesth or Pesten (Budapest) 222. Pforzheim 210. Philadelphia, Penn. 282. Pisa 138. Pisek 231. Pistoja 184. Pittsburgh, Penn. 284. Plauen 210. Plymouth 32. Poitiers 110. Pola 231. Poligny 111. Porrentruy 145. Port au Prince 262. Portland, Me. 284. Port Louis 255. Port of Spain 262. Portsea 33. Portsmouth, Engl. 33.

Portsmouth, N. H. 284.

Pottsville, Penn. 284.

Poughkeepsie, N. Y. 284.

Poulkova (Pulkova) 244.

Poznań (Posen) 210, 306.

Pozsony (Pressburg) 238.

Prague, or Praha, or Praze

Posen 210, 306.

Potsdam 210.

Prag 231.

(Prag) 281.

Pressburg 233.

Preston 88.

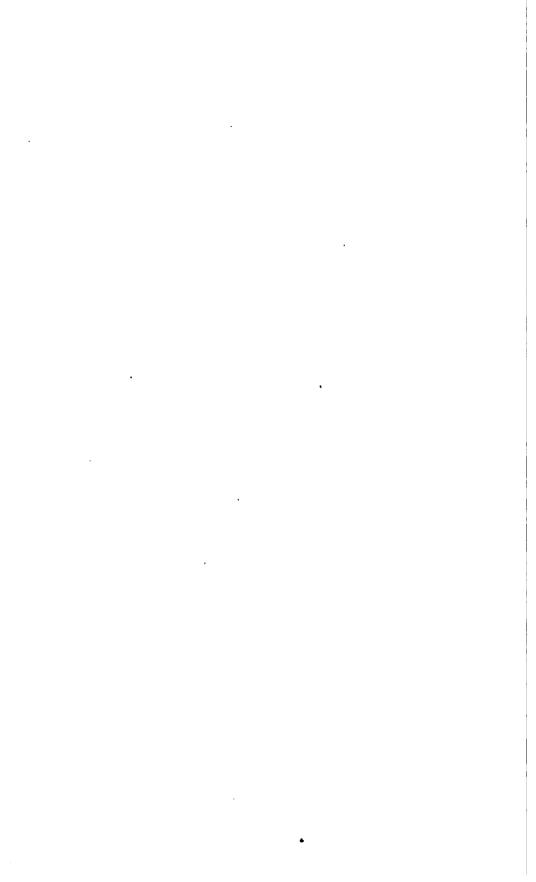
Přibram 283.

Princeton, N. J. 284. Privas 111. Providence, R. I. 284. Provins 111. Pulkova 244. Pulkova (Pulkova) 244. Purmerend 58. Putbus 210. Le Puy 111. Pyrmont 210.

Quebec 293. Quedlinburg 210. Quimper 111.

Raab (Győr) 227. Rakonitz 233. Raleigh, N. C. 284. Rambouillet 111. Rastenburg 211. Rastrick 38 Ratisbon or Ratisbonne (Regensburg) 211. Ravenna 134. Redruth 38. Regensburg 211. Reichenbach 212. Reichenberg 233. Reigate 33. Reims 111. Rennes 111. Rheims (Reims) 111. Rheinfelden 145. Richmond, Ind. 285. Richmond, Va. 285. Riga 245. Rima-Szombat 283. Rio de Janeiro 262. Riom 112. Ripon 88. Ripponden 33. Roanne 112. Rocca-san-Casciano 134. Rochefort 112. La Rochelle 112. Rochester, N. Y. 285. La-Roche-sur-Yon 112. Rodez 112. Roma 134, 303. Rome (Roma) 184, 808. Roorkee 255. Rostock 212. Rotterdam 58. Roubaix 112. Rouen 112. Roveredo (Rovereto) 233. Rovereto 136, 288. Le Roy 113. Rudolstadt 212, 306. Rugby 33. Ryde 33.

Saalfeld 212.
Saarbrücken 212.
Sacramento, Cal. 285.
St. Anna-Parochie 59.
St. Brieuc 118.
St. Brieux (St. Brieuc) 118.



St. Denis, France 113. St. Denis, Réunion 255. St. Dié 113. St. Étienne 113. St. Gall (St. Gallen) 145. St. Gallen 145. St. Gaudens 113. St. Helena 259. St. Jean d'Angély 113. St. Jean de Maurienne 114. St. John, N. B. 293. St. John's, Newf. 293. St. Lô 114. St. Louis, Mo. 286. St. Maixent 114. St. Nicolas 298. St. Omer 114. St. Paul, Minn. 286. St. Peterburg 245. St. Petersburg or St. Pé-(St. Petertersbourg burg) 245. St. Pölten 234. St. Quentin 114. Saintes 114. Salem, Mass. 286. Salem, Or. 287. Salem, Ohio 287. Salford 33. Salisbury 33. Salzburg 234. Samaden 145. Samarang 255. Sandec 234. Sandhurst 258. San Fernando 121. San Francisco, Cal. 287. Santiago de Chile 262. Sassari 136. Scarborough 33. Schaffhausen 145. Schaffouse (Schaffhausen) 145. Schässburg 234. Schemnitz (Selmecz) 234. Schenectady, N. Y. 287. Schiedam 59. Schinznach 145. Schleiz 213. Schleswig 213. Schmalkalden 213. Schneeberg 213. Schönau (Gross-Schönau) Schönau (Neu-Schönau) 207. Schöningen 213. Schoondijke 59. Schoonhoven 59. Schwerin 213. Sciacca 136. Segovia 121. Selby 33. Selmecz 234. Semur-en-Auxois 114. Senlis 114. Sens 114. Sevilla 121.

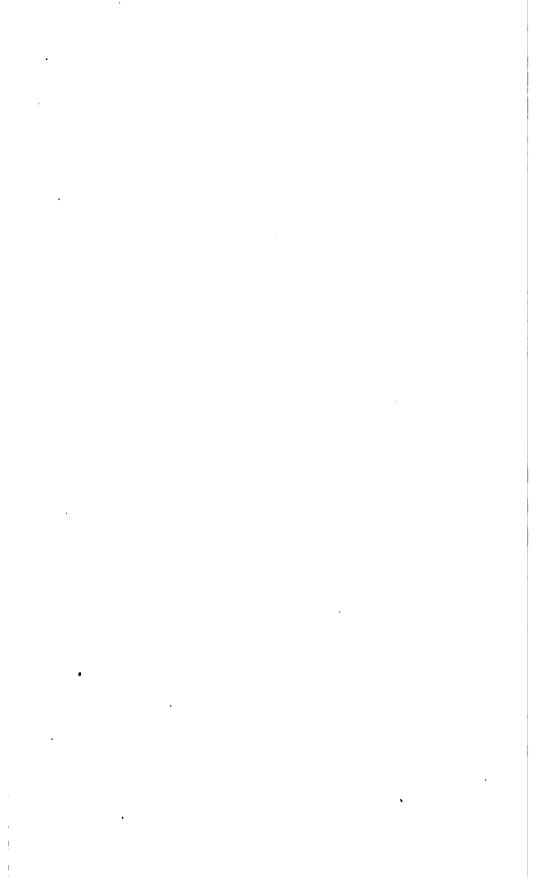
Seville (Sevilla) 121. Shanghai 255. Sheffield 33. Shrewsbury 33. Siegen 213. Siena 136. Sienna (Siena) 136. Sierre 145. Simla 255. Singapore 255. Sion 145. Soerabaija 255. Soest 213. Soissons 114. Soleure (Solothurn) 145. Solothurn 145. Sondershausen 213. Sopron or Soprony (Oedenburg) 230. Southampton 34. Speier (Speyer) 214. Speyer 214. Springfield, Ill. 287. Springfield, Mass. 287. Springfield, Ohio 287. Stade 214. Stafford 34. Stainland 34. Stettin 214. Stockholm 43. Stoke-upon-Trent 34. Stoneyhurst 34. Stralsund 214. Strasbourg (Strassburg) 214. Strassburg 214. Stuhlweissenburg 234. Stutgard (Stuttgart) 215. Stuttgart 215. Suczawa 234. Sulzbach 213. Sussex 34. Swansea 34. Sydney 258. Szeben (Hermannstadt) 227. Szeged 234. Szombathely 235. Tarbes 115. Tarnów 235. Taunton 34. Teffis (Tiffis) 250. Teignmouth 34. Temesvár 235. Tenby 34. Termonde 298. Teschen 235. Thiers 115. Thorn 216. Tiel 60. Tiflis 250. Tokio 255. Toledo, Ohio 287. Tongres 65. Topeka, *Kans*. 287. Torino 136.

Toronto 293.

Toulon 115.

Toulouse 115. Tournai 65, 298. Tours 116. Trajectum ad Rhenum (Utrecht) 60. Trent (Trento) 235. Trento 285. Trenton, N. J. 287. Trevand 256. Treves (Trier) 217. Treviso 138. Trévoux 116. Trient (Trento) 235. Trier 217. Triest (Trieste) 235. Trieste 235. Trivandrum (Trevand) 256. Trogen 146. Trondhjem 45. Troppau 235. Troy, N. Y. 288. Troyes 116. Truro 34. Trzemeszno 217. Tübingen 217. Turin (Torino) 136. Udine 138. Ulm 217. Upsal (Upsala) 45. Upsala 45. Utica, N. Y. 288. Utrecht 60. Vaihingen 218. Valence 116. Valencia 121, 301. Valenciennes 117. Valladolid 121. Valparaiso 263. Valréas 117. Vannes 117. Varsovie (Warszawa) 250. Velzen 61. Vendôme 117. Venedig or Venetia (Ve-nezia) 138. Venezia 138. Venice *or* Venise (Venezia) 138. Vennes (Vannes) 117. Verdun 117. Verona 139. Versailles 117. Verviers 299. Vervins 117. Vesoul 117. Vianen 61. Vicenza 140. Victoria 256. Vienna or Vienne (Wien) 236. Vilna (Vilno) 250. Vilno 250. Vindobona (Wien) 236. Vinkovce 235. Vire 117.

Vitoria 121.



Wellington College 35.

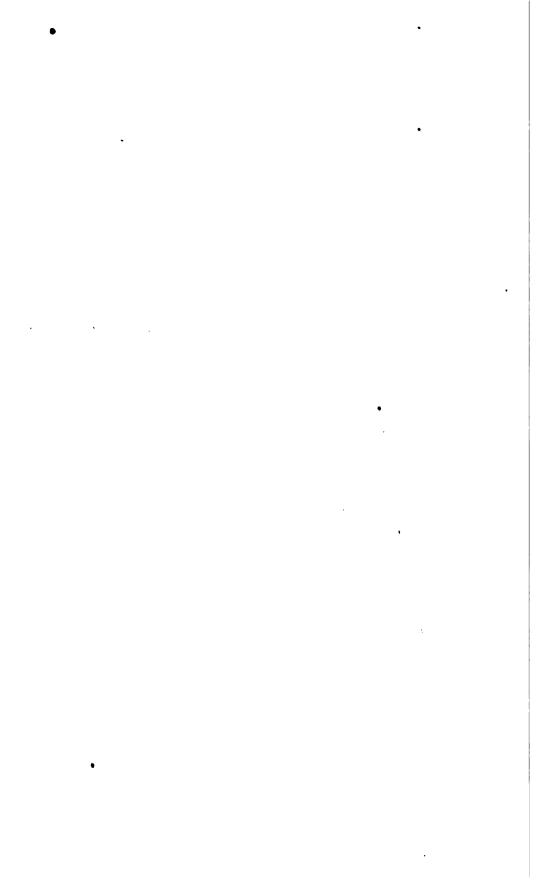
Vitry-le-François 117.
Vittoria (Vitoria) 121.
Vlaardingen 61.
Vlissingen 61.
Voghera 140.
Voorburg 61.
Vordernberg 236.
Vratislavia (Breslau) 163.

Wakefield 34.
Wareham 34.
Warrington 34.
Warsaw or Warschau
(Warszawa) 250.
Warszawa 250.
Warwick 34.
Washington, D. C. 288.
Watford, 35.
Weida 306.
Weimar 218.
Weissenburg 219.
Wellington, Engl. 35.
Wellington, N. Z. 258.

Welshpool 35. Wernigerode 219. West Chester, Penn. 291. Westerås 46. Wetzlar 219. Whitby 35. Wien 236. Wiesbaden 219. Wigan 35. Willemsoord 61. Wilna (Vilno) 250. Winchester 35. Windsor 259. Winterthur 146. Wissembourg (Weissenburg) 219. Wittenberg 220. Wolfenbüttel 220. Woolwich 35. Worcester, Engl. 35. Worcester, Mass. 291. Worms 220.

Würzburg 220. Wycombe 35. Yedo (Tokio) 255. Yekaterinburg 250. Yokohama 256. York 35. Ypres 299.

Zagreb 241.
Zalt-Bommel 61.
Zara 241.
Zell (Zelle) 221.
Zelle 221.
Zerbst 221.
Zierikzee 61.
Zittau 221.
Znaim 241.
Zofingen 146.
Zürich 146.
Zutphen 61.
Zwickau 221.
Zwolle 61.



INDEX OF TITLES.

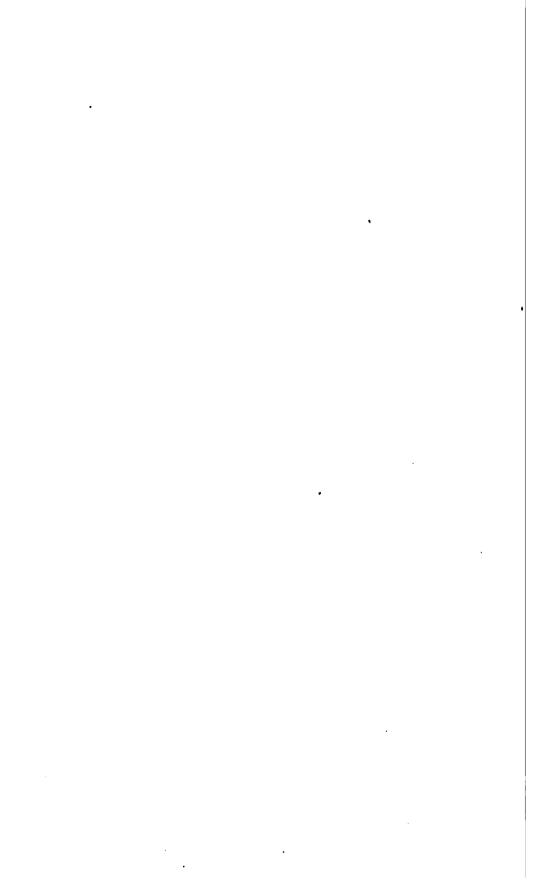
Publications of societies bearing only such a simple title as Annals, Bericht, Bulletin, Comptes-rendus, Journal, Memoirs, Proceedings, Verhandlungen, etc. do not appear in this index under those heads, but under the name of the society.

Aarb. Kjøbenh. univ. 608. Aarb. f. nord. oldkynd. 640. Aardr. genootsch. 718. Aardr. weekbl. 809. Abbild. alterth. mainzer mus. 3066. Abb. u. beschr. naturh. gegenst. 2261. Abb. thier- u. pflanzenr. 2498. Abeille 1272. Abeille friburg. 2150. Abeja 1709. Aberd. nat. hist. soc. 24. Aberd. phil. soc. 25. Abhandl. geb. naturw. 2763. Abh. geol. specialk. Elsass-Lothr. 3231. Abh. geol. specialk. Preuss. 2326. Abh. gesch. alterth. . . Asiens 3698. Abh. kunde morgenl. 2919. Abh. naturg. 2417, 2878. Abh. naturg. thiere u. pflanzen 2928. Abh. a. d. naturlehre 2768. Abh. privatges. Böhmen 3482. Abh. privatges. naturf. Oberdeutschl. 3103. Abh. unters. geb. naturw. 2635. Aborig. prot. soc. 170. Abr. trans. philos. 1597. Acad. arch. Belg. 936. Acad. arts et met. Paris 1586. Acad. bell.-lettr. sc. La Rochelle 1634. Acad. Bordeaux 1060. Acad. celtique Paris 1273. Acad. cienc. Buenos Aires 3874. Acad. cienc. exact. univ. Cordoba 3887. Acad. cienc. Madrid 1726. Acad. cienc.méd. físic.nat. Habana 3888. Acad. cienc. nat. Barcelona 1710. Acad. delphinale 1151. Acad. ébroicienne 1175. Acad. elect. mog. sc. util. 2546. Acad. elect. sc. eleg. litt. Theod.-palat. 3067. Acad. enc. sc., etc. Arras 1030. Acad. españ. 1727. Acad. gandav. 967. Acad. Gard 1258. Acad. gen. cienc., etc. Córdoba 1718. Acad. Göttingen 2670. Acad. groning. 839. Acad. hippone 3868. Acad. ingolst. 3422. Acad. intern. sc., etc. 1274. Acad. jenensis 2809. Acad. jeux floraux 1678. Acad. Julia 2418. Acad. leodien. 973. Acad. leop.-carol. nat. cur. 3146. Acad. leop. nat. cur. 2580. Acad. lovan. 942.

Acad. lugd.-bat. 866.

Acad. Mâcon 1202. Acad. marine Brest 1089. Acad. Marseille 1207. Acad. mat. y nobles artes Valladolid 1778 Acad. Metz 8094. Acad. nat. cur. 2808. Acad. nat. sc. Philadelphia 4232, 4233. Acad. rheno-traj. 917. Acad. roy. Prusse 1275. Acad. Sainte-Croix d'Orléans 1267. Acad. sciences, etc. Aix 1006. Acad. sc., etc. Amiens 1012, 1013. Acad. sc., etc. Berlin 2262. Acad. sc., etc. Besancon 1050. Acad. sc., etc. Belg. 943. Acad. sc., etc. Béziers 1056. Acad. sc., etc. Bordeaux 1061. Acad. sc., etc. Bruxelles 943. Acad. sc., etc. Caen 1095. Acad. sc., etc. Clermont-Ferrand 1130. Acad. sc., etc. Dijon 1137, 1138. Acad. sc. inst. Bologne 1277. Acad. sc. inst. bonon. 1796. Acad. sc. Lisboa 1720. Acad. sc., etc. Lyon 1176. Acad. sc., etc. Marseille 1208. Acad. sc. Metz 3094. Acad. sc., etc. Montpellier 1228. Acad. sc. Palermo 1973. Acad. sc. Paris 171, 719, 814, 1276, 1397. Acad. sc. petropol. 3706. Acad. sc., etc. Reims 1626. Acad. sc. Richmond 4284. Acad. sc., etc. Rouen 1640. Acad. sc. St. Louis 4295. Acad. sc. St. Pétersbourg 3706, 3707. Acad. sc., etc. Savoie 1114. Acad. sc., etc. de la Somme 1012. Acad. sc. Stockholm 1278. Acad. sc. Torino 2051, 2052, 2053. Acad. sc., etc. Toulouse 1679. Acad. sc. U. S. 4335, 4012. Acad. de Stanislas 1243. Acad. Theod.-palat. 3067. Acad. unan. Torino 2054. Acad. Upsaliae 2671. Acad. val d'Isère 1242. Acad. Vaucluse 1039. Acad. wissensch. Berlin 2370, 2437. Acad. wissensch. Brüssel 2879. Acad. agric. comm. ed arti Verona 2103. Accad. arch., etc. Napoli 1928, 1958. Accad. aret. scienze, etc. 1791. Accad. asp. nat. Napoli 1929. Accad. cim. Firenze 1821. Accad. Crusca 1822.

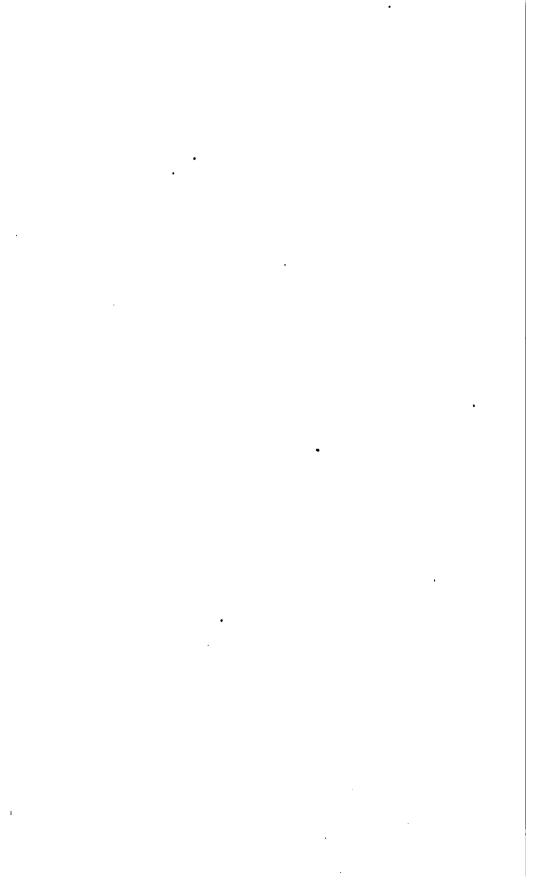
Accad. ercol. arch. 1930. Accad. etrusca 1816.



Agric. soc. Engl. 176.

Accad. filos.-med. S. Tomm. 1797. Accad. fisico-med.-stat. Milano 1876, Accad. fisiocrit. Siena 2050. Accad. Georgofili 1823. Accad. gioen. sc. nat. Catania 1813. Accad. ital. Firenze 1824. Accad. ital. sc., etc. Livorno 1866. Accad. lincei Roma 2019. Accad. lucch. sc. lett. arti 1868. Accad. med.-fis. florentina 1825. Accad. Modena 1917. Accad. olimpica 2109. Accad. olimp. agric. sc. ed arti 2083. Accad. orient. 1840. Accad. palerm. 1974. Accad. petrarch. scienze, etc. 1792. Accad. pisana 1999. Accad. pist. sc., etc. 2016. Accad. pontaniana Napoli 1931. Accad. Pontano Napoli 1932. Accad. pont. nuovi lincei Roma 2020. Accad. roveret. 3523. Accad. sc. e bell.-lett. Napoli 1933, 1934. Accad. sc., etc. dip. Mella 1808. Accad. sc. fis. e mat. Napoli 1959. Accad. sc., etc. Genova 1852. Accad. sc., etc. Mantova 1871. Accad. sc., etc. Modena 1918. Accad. sc., etc. Padova 1964. Accad. sc., etc. Palermo 1975. Accad. sc. inst. Bologna 1798. Accad. Udine 2079. Accad. vald. del Poggio 2000. Acclimatation 1567. Acclim. anim. et plantes 1627. Acclim. soc. Auckland 3828. Acclim. soc. Gr. Brit. 172. Acclim. soc. N. S. Wales 3851. Acclim. soc. Victoria 3836. Acis 3118. Acta erud. 2880. Acta erud. synopsis 2084. Acta germ. 173. Acta helv. 2128. Acta lit. et scient. suec. 704. Acta lit. suec. 705. Acta med. phil. hafn. 609. Acta med. suec. 706. Acta phil. 766, 3017. Acta physico-med. 3146. Acta prom. phil. 707. Actual. sc. 1279. Adam's meteor. journ. 174. Adansonia 1280. Adelaide phil. soc. 3827. Administr. mines 1447*. Admin. mines Russ. 3708. Advoc. science 4234. Aéronaute 1281, 1579. Aeron. soc. Gr. Brit. 175. Afd. Dev. nederl. onderw. genootsch. 803. Afhandl. i physik, etc. 676. Afhandl. rör. naturw. 598. Afric. assoc. 176. Afrik. gesellsch. Berlin 2263. Agassiz inst. 4289. Agric. hort. botan. soc. Jeff. Coll. 4149. Agric. N. Y. 3945.

Agrik.-physik. laborat. hochsch. München 3104. Akad. gem. wissensch. Erfurt 2547. Akad. Groningen 840. Akad. gymn. Görz 3397. Akad. gymn. Laibach 3452. Akad. gymn. Prag 3483. Akad. gymn. Salzburg 3526. Akad. gymn. Wien 3561. Akad. Hamburg 2742. Akad. naturf. Nürnberg 3148. Akad. naturw. verein Breslau 2439. Akad. naturw. ver. Gratz 3399. Akad. nauk. St. Peterburg 3710. Akad. nütz. wissensch. Erfurt 2547. Akad. wetensch. Amst. 720. Akad. wissensch. Berlin 2370, 2656. Akad. wissensch. Paris 2264, 2438, 2881, 3056. Akad. wissensch. München 3105. Akad. wissensch. Petersb. 3699. Akad. wissensch. St. Petersburg 3709. Akad. wissensch. Wien 3560. Akklim. verein Berlin 2265. Akklim. verein preuss. staaten Berl. 2265. Albany inst. 3940. Album mus. Constant. 3872. Album d. natuur 846. Alchim. friulano 2080. Alfabeto 1826. Alg. mag. wetensch., etc. 721. Alg. vaderl. letteroef. 722. All. lande 619. All. reich. natur 2606. Allelod. soc. London 177. Allerneuest. mannigf. 2347. Allg. balneol. zeit. 3140. Allg. bauzeit. f. arch., etc. 3562. Allg. berg- u. hüttenm. zeit. 3185. Allg. chem. bibl. 2548. Allg. confer. eur. gradmessung 1. Allg. deutsche naturh. zeit. 2505. Allg. deutsche ornith. gesellsch. 2266. Allg. deutsche zeitschr. seidenbau 3006. Allg. geogr. ephem. 3295. Allg. helv. mag. bef. inl. naturk. 2184. Allg. hist. mag. 2657. Allg. jahrb. univ. 2549. Allg. journ. chem. 2882. Allg. mag. natur, kunst u. wiss. 2883. Allg. nord. ann. chem. 3711. Allg. onderw. vereen 897. Allg. physik. abhandl. 2547. Allg. polytechn. zeit. 3149. Allg. repert. emp. psych., etc. 3150. Allg. repert. miner. 2581. Allg. repert. neuest. . . . lit. 2884. Allg. schweiz. gesellsch. ges. naturw. 2113. Allg. vers. berg.- u. hüttennı. 3345. Allg. wiener polyt. journ. 3563. Alliance des lettres 1282. Alloa soc. nat. hist., etc. 26. Almanac by Brinkley 180. Almanac by Partridge 178. Almanac by Tulley 4013. Alm. arch. franç. 1100.



Alm. astrol. astr., etc. 1283. Alm. cal. météor. 1284. Alm. Carlsbad 3484. Alm. chim. 1641. Alm. cient. 2181. Alm. coel. motions, etc. 3972. Alm. fortschr. . . . in wissensch. 2550. Alm. Franklin 980b. Alm. gens de mer 1076. Alm. geogr. 1877. Alm. Gotheborgs horizont 693. Alm. Haparandas horizont 693. Alm. hist. nat. 1285. Alm. Lunds horizont 693. Alm. du marin 1449. Alm. maritt. 1788. Alm. met.-agric. 1728. Alm. met. y agron. 1729. Alm. d. natuur 723. Alm. náut. 1730. Alm. for navig. 4341. Alm. neuest. fortschr. wiss. 3206. Alm. noved. 1731. Alm. österr. kriegsmarine 3590. Alm. phys. instr. et amus. 1642. Alm. poor Rich. second 3973. Alm. pop. efem. 1732. Alm. pop. magn. prac. 1286. Alm. scheidek. u. apoth. 3296. Alm. sc. and art. 179. Alın. scient. 1287. Alm. Sierra Nev. 1719. Alm. Stockholms horizont 693. Alpenfreund 2632. Alpenpost 2166. Alpes 2151. Alpina 2185. Alpine club London 181. Alpine journal 181. Alpinista 2060. Alpwirthsch. monatsbl. 2119. Altherth.-gesellsch. Prussia 2858. Alterthumsf. ver. Hohenl. 3294. Altes u. neues a. d. Erzgeb. 2615. Alton. gel. anz. 2233. Alton. gel. zeit. 2234. Altpreuss. monatsschrift 2859. Amer. acad. arts sc. Boston 3974. Amer. alm. 3975. Amer. ann. arzneik. naturg. 2426. Amer. antiq. soc. Worcester 4014, 4362. Amer. artizan 4163. Amer. assoc. adv. sc. 3937. Amer. assoc. prom. sc., etc. 4164. Amer. bee-journ. 4235. Amer. botan. hort. mag. 4165. Amer. botan. reg. 4336. Amer. chem. 4166. Amer. electr. soc. Chicago 4027. Amer. engineer 3966. Amer. entom. 4296. Amer. entom. and bot. 4296. Amer. entom. soc. Philad. 4236. Amer. ephem. 4837.

Amer. ethnol. soc. N. Y. 4167. Amer. gas-light jour. 4205. Amer. geogr. soc. N. Y. 4168.

Amer. geogr. stat. soc. N. Y. 4168. Amer. inst. N. Y. 4169.

Amer. inst. arch. N. Y. 4170. Amer. inst. min. eng. 3938. Amer. iron assoc. Philad. 4237. Amer. iron steel assoc. Philad. 4238. Amer. journ. agric. sc. 3941 Amer. journ. conch. 4233, 4239. Amer. journ. micr. 4028. Amer. journ. micr. pop. sc. 4171. Amer. journ. mining, etc. 4172. Amer. journ. sc. arts 4153. Amer. laboratory 3976. Amer. lyceum N. Y. 4173. Amer. mag. 2235, 2743. Amer. med. philos. regist. 4174. Amer. metric bureau Boston 3977. Amer. mining gaz. 4176. Amer. mining index 4212. Amer. mining journ. 4175. Amer. monthl. mag. 4177. Amer. mus. nat. hist. N. Y. 4178. Amer. nat. 3978, 4302, 4303. Amer. neurol. assoc. N. Y. 4179. Amer. orient. soc. 3979. Amer. philos. soc. Philadelphia 4240. Amer. polytechn. journ. 4338. Amer. quart. journ. agric. sc. 3941. Amer. repert. arts, etc. 4180. Amer. rev. science, etc. 4181. Amer. sc. monthly 4098. Amer. silk soc. 3967. Amer. soc. civ. eng. 4182. Amer. year-book 4087. Ames' alm. 3981, 3984. Ami des champs 1062. Ami des sc. 1288. Amic. campi 3549 Amic. d'Italia 2055. Amoen. acad. 677. Analecta transalp. 2102. Analecten z. natur- u. heilk. 3326. Analecten z. naturk. u. öcon. 3338. Analekten erd- u. himmelsk. 3106. Anales cienc. 1733. Anal. cienc. agric., etc. 3889. Anal. cient. argent. 3880. Anal. hist. nat. 1734. Anal. de minas 1745. Anal. miner. méxic. 3907. Analyse 1289. Analyst 454, 561, 4065, 4241. Analyt. rev. 182. Analyt. soc. Lond. 183. Anat. anst. Königsberg 2885. Anat. chem. bot. abhandl. 2438. Anat. chym. bot. abhandl. 2437. Anat. inst. Breslau 2440. Anat. inst. Rostock 3200. Anat. studien 2886. Anders. sch. nat. hist. 4015. Angel. britann. 184. Angel. sider. 185. Anim. kingd. 4183. Annab.-Buch. ver. naturk. 2244. Annaes magn. terr. 1723. Ann. mar. e col. 1721. Ann. meteor. 3922. Ann. das sc. 1290. Ann. das sc. e lettr. 1720.

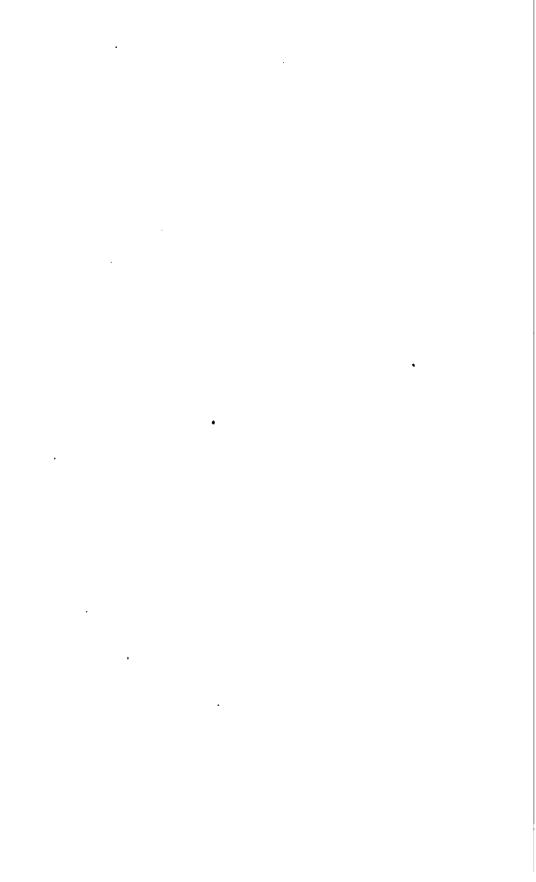
Annalen berg- u. hüttenk. 3527.

ann. chem. med. 1864

.

Annalen d. botanik 2191. Ann. chem. 3053. Ann. chem. u pharm. 3053. Ann. deutch. akad. 3239. Ann. entom. 1096, 1318. Ann. erd-, völker- u. staatenk. 2267. Ann. fortschr. . . . in wissensch. 2550. Ann. bot. 186. Ann. gewächsk. 3191. Ann. d. hydrogr. 2326. Ann. meteor. erdmagn. 3107. Ann. d. mines 1302. Ann. naturg. 2672. Ann. oudh. kring Waas 989. Ann. pharm. 3053. Ann. d. physik 2704. Ann. d. physik u. chemie 2704. Ann. reisen geogr. u. stat. 2268. Ann. telegr. 2269. Ann. univ.-syst. elem. 2673. Annaler nord. oldkynd. 640. Annales acad. 867. Ann. d'aér. et mét. 1551. Ann. agric., etc. 1613. Ann. agric. Aisne 1664. Ann. arch. 1291. Ann. arch. . . . du nord 640. Ann. belg. sc., etc. 968. Ann. bot. 1853. Ann. bot. syst. 2887. Ann. boulonn. 1077. Ann. chim. 1292. Ann. chim. phys. 1292 Ann. cond. ponts et chauss. 1293. Ann. encycl. 1294. Ann. europ. phys. vég. 1295. Ann. forest. 1296, 1517. Ann. franç. . . . anat., etc. 1297. Ann. hort. et bot. 868. Ann. hydrog. 1299, 1735. Ann. gén. sc. phys. nat. 944. Ann. génie civil 1298. Ann. malac. 1300. A in. math. 1259. Ann. méd.-psych. 1301. Ann. mines 1323. Ann. physico-med. 3011. Ann. ponts et chauss. 1303. Ann. sc. et arts 1304. Ann. sc. géol. 1305, 1306. Ann. sc. litt. arts 1307. Ann. sc. nat. 1308. Ann. sc. d'obs. 1309. Ann. sc. phys. nat. 1188. Ann. scient. 1378. Ann. scient., etc. Auvergne 1131. Ann. scient., etc. dép. Aisne 1664. Ann. stat. 1310. Ann. tél. 1311. Ann. trav. publ. Belg. 945. Ann. univ. Belg. 946. Ann. voy. 1312. Annali chim. 1878. Ann. chim. (e stor. nat.) 1990. Ann. fis. 1965. Ann. fis. chim. e mat. 1879. Ann. fis. chim. e sc. aff. 1879. Ann. mat. pura ed appl. 2021. Ann. scient. 1935. Ann. scienze e lett. 1880.

Annali scienze lomb.-ven. 2110. Ann. scienze mat. e fis. 2022. Ann. scienze regn. lomb.-ven. 1966. Ann. storia nat. 1799. Annals anat. phys. 106. Ann. bee-cult. 4120. Ann. chem. 188. Ann. chem. phil. 187. Ann. chem. pract. pharm. 189. Ann. commerce, etc. 190. Ann. electricity, etc. 191. Ann. mag. nat. hist. 192. Ann. nat. 4117. Ann. nat. hist. 192. Ann. phil. disc. 193. Ann. phil. or mag. chem., etc. 194. Ann. phil. nat. hist., etc. 195. Ann. science 4044. Année géogr. 1313. Année scient. 1314. Annuaire art, sc. tech. mil. 946. Ann. astron. . . . Moselle 3095. Ann. chim. 1232, 1315. Ann. cinq dép. Norm. 1097. Ann. du cosmos 1316. Ann. Côtes du nord 1651. Ann. eaux min. 1317. Ann. journ. mines Russ. 8712. Ann. marées 1319. Ann. marine et col. 1320. Ann. météor. 1321. Ann. metéor. France 1322. Ann. météor. magn. 3717. Ann. naut. 2270. Ann. obs. St. Jean 1115. Ann. sc. chim. 1278. Ann. scient. 1324. Ann. soc. sav. 1325, 1448. Ann. voy. géogr. 1326. Ann. zool. 1653. Annual meteor. syn. Toledo 4316. Ann. rec. science ind. 4184. Ann. rep. brit. fisheries 196. Ann. rep. chief eng. U. S. A. 4839. Ann. rep. chief sign. off. U. S. A. 4340. Ann. rep. comm. fish. N. J. 4322. Ann. rep. comm. fish. Wisc. 4123. Ann. rep. comm. inl. fish. Mass. 4063. Ann. rep. comm. inl. fish. R. I. 4276. Ann. rep. geol. Cal. 4294. Ann. rep. geol. expl. Penn. 4082. Ann. rep. geol. Iowa, 4065*. Ann. rep. geol. Kans. 4318. Ann. rep. geol. Maine 3960. Ann. rep. geol. Md. 3953. Ann. rep. geol. Mich. 4112. Ann. rep. geol. Missouri 4107. Ann. rep. geol. N. H. 4055, 4056. Ann. rep. geol. publ. lands Me. and Mass. 3959. Ann. rep. geol. Verm. 4137. Ann. rep. inj. ins. Mass. 3996. Ann. rep. meteor. obs. Punjab 3798. Ann. rep. nat. hist. geol. Me. 3962. Ann. rep. nox. ins. Ill. 4310. Ann. rep. nox. ins. Missouri 4106. Ann. rep. Ohio fish comm. 4051. Ann. rep. progr. chem. 197.

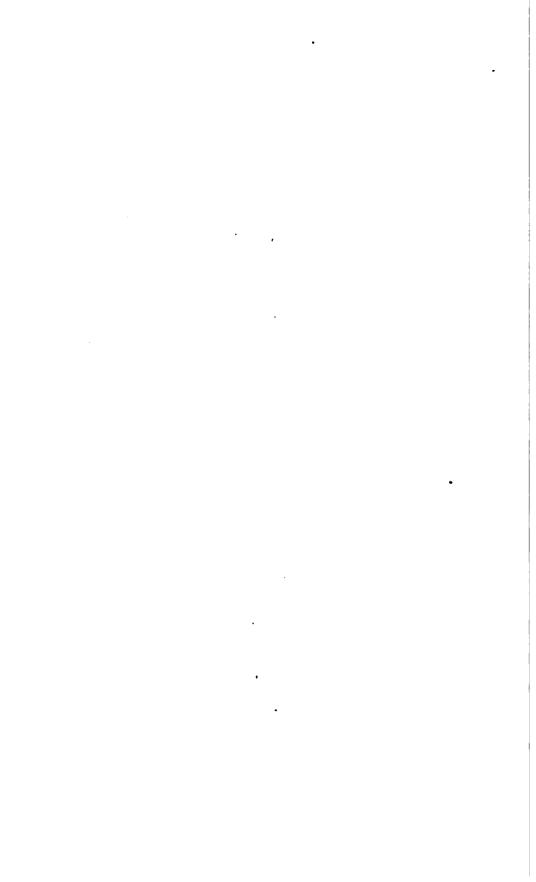


Archit. archaeol. soc. Bucks 29.

Annual rep. state geol. N. J. 4323, 4325. Ann. rep. state geol. Penn. 4083. Ann. rep. topogr. geol. bot. Louis. 4159. Ann. rep. warden of standards 219. Ann. retr. eng. archit. 198. Ann. scient. disc. 3982 Annuario chim. ital. 1919. Ann. geogr. ital. 1800. Ann. marit. 3550. Ann. sc. e cal. gen. 1181. Ann. sc. chim., etc. 1872. Ann. sc. chim. e nat. 2104. Ann. sc. ed industr. 1827. Ann. zool. 1936. Anthropologia 200. Anthrop. anstalt Würzburg 3327. Anthrop. gesellsch. Wien 3564. Anthrop. inst. Gr. Brit. 19. Anthrop. inst. N. Y. 4185. Anthrop. journ. 200. Anthrop. rev. 199, 200. Anthrop. soc. Lond. 200. Antiquar. annaler 612. Antiquar. gesellsch. Zürich 2192. Antiquar. tidsskr. 640. Antiquar. tidskr. för Sverige 702. Antiquiteiten 841. Antimas. alm. 4288. Antologia 1828. Antol. ital. 2056. Antol.-sc. nat. 1937. Antrop. sällskapet 678. Anuario hidrogr. marina Chile 3933. Anz. kunde deutsch. mittelalt. 3161. Anz. kunde deutsch. vorzeit 3161. Anz. schweiz. gesch. u. alterth. 2192. Ape italiana 2107. Apicult. pract. 1327, 1572. Apollo angl. 201. Appalachia 3983. Appal. mount. club 3983. Arad. min.-rendi nagy-gymn. 3347. Arc. entom. 202. Arc. nat. 1328. Arc. sc. art. 203. Archaeologia 447. Archaeol. aeliana 509. Archaeol. amer. 4362. Archaeol. archit. soc. Bedf. 35. Archaeol. cambr. 231. Archaeol. cant. 489. 'Αρχαιολ. ἐφημ. 3761. Αρχαιολ. έταιρεία. 3761. Archaeol. inst. Gr. Br. 20. Archaeol. journal 20, 21. Archaeol, scotica 128. Archäol. sect. böhm. mus. 3485. Archaeol. . . . society Chester 72. Archaeol. surv. India 3813. Archaeol. surv. West-India 3813. Archaeologist 204. Archäol. blätter 3485. Archäol. gesellsch. Berlin 2271. Archäol. inst. deutsch. reichs 2271. Archäol. inst. Rom 2271. Archäol. verein Berlin 2272. Archäol. zeitung 2271. Archief d. wiskunde 895.

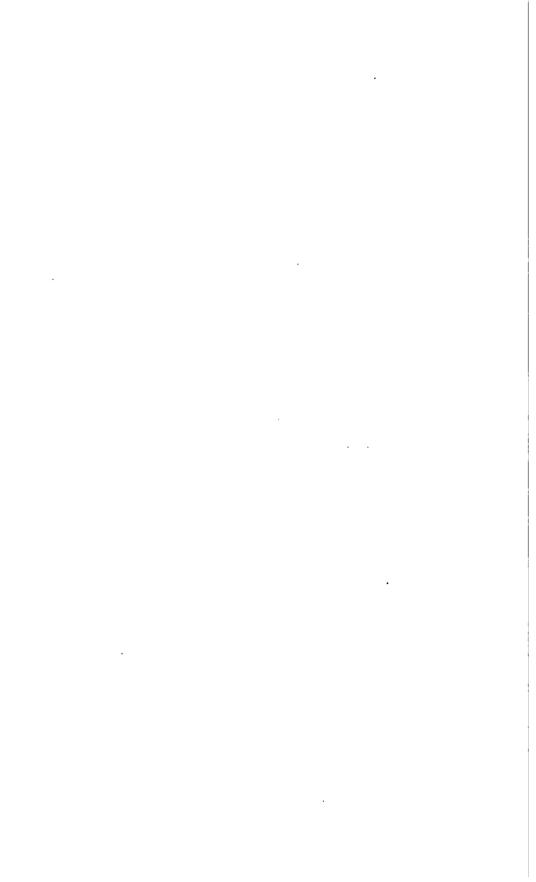
Archigymn. Soest 3220.

Archit.-ingen. ver. Böhm. 3486. Archit. ingen. ver. Hannover 2776. Archiv alte u. mittl. gesch., etc. 2736. Arch. anat. physiol. 2888. Arch. anat. physiol. u. wiss: med. 2273. Arch. anthrop. 2419, 2423. Arch. artill. 2274. Arch. baln. 3141. Arch. bayr. gesch. u. alterth. 2256. Arch. bergbau 2275. Arch. botan. 2889. Arch. chem. u. meteor. 3151. Arch. . . . deustche gesch., etc. 3089. Arch. ethnogr. 3297. Arch. gem. phys. med. kenntn. 2193. Arch. geogr., etc. 3565. Arch. geogr. u. stat. 3566. Arch. ges. naturl. 3152. Arch. ges. physiol. mensch. u. thiere 2405. Arch. gesch. u. alterth. Oberfr. 2259. Arch: gesch. alterth. Obermainkr. 2257. Arch. gesch. alterth. Tirols 3423. Arch. hess. gesch. u. alterth. 2489. Arch, holl. beitr. naturk. 918. Arch. insektengesch. 2194. Arch. klein. zerstr. reisebeschr. 2176. Arch. math. 576, 610. Arch. math. physik. 2696. Arch. merkw. reiche d. natur 2420. Arch. mikr. anat. 2406. Arch. miner. geogn., etc. 2276. Arch. natur, etc. 2421. Arch. naturg. 2277, 3132. Arch. naturk. Liv-, Ehst- u. Kurl. 3655. Arch. naturwiss. 2860. Arch. naturw. landesdurchf. Böhm. 3488. Arch. neuern gesch. geogr., etc. 2890. Arch. neuest. entdeck. urwelt 3186. Arch. neuest. u. merkw. reisebeschr. 2278. Arch. offic. preuss. artill. 2279. Arch. pharm., etc. 2466. Arch. physiol. 2705. Arch. physiol. path. chemie 3567. Arch. reinen u. angew. math. 2891. Arch. scand. beitr. naturg. 2697. Arch. seewesen 3568. Arch. syst. naturgesch. 2892. Arch. theor. chem. 2810. Arch. thier. chem. 2706. Arch. thier. magn. 2226. Arch. vaterl. interessen 2870. Arch. wiss. kunde Russl. 2280. Arch. zool. zoot. 2281. Archives anat. gén. 1329. Arch. botan. 1330. Arch. comm. scient. Mex. 1448. Arch. cosmol. 947. Arch. découv. 1331. Arch. électr. 2152. Arch. entom. 204*, 1332. Arch. de flore 3314. Arch. hist. ins. 2186. Arch. miss. sc. et litt. 1448. Arch. néerl. sc. ex. et nat. 857. Arch. physiol., etc. 1334 Arch. physiol. norm. 1333.



Archives of science 4162. Arch. sc. phys. et nat. 2154. Arch. zool. exp. 1335. Archivio antrop. e etnol. 1829. Arch. maritt. 3552. Arch. met. centr. ital. 1841. Arch. triest. 3551. Arch. zool. anat. fis. 1854. Argent. observ. 3876. Argent. meteor. office 3875. Arkeogr. komm. minist. narodn. prosv. 8713. Arkeol. obshtch. St. Peterburg 3714. Armagh nat. hist. phil. soc. 28. Armagh observ. 204b. Arqueol. soc. valencia 1777. Artillery inst. 560. Arts 4029. Ashm. soc. 519. Asiat. journ. 205. Asiat. researches 448, 3790. Asiat. soc. Beng. 3780. Asiat. soc. Gr. Brit. 206. Asiat. soc. Japan 3825. Ασκληπείον 2703. Asmodée 1336. Asoc. ing. industr. Madrid 1736. Assis. scient. Limoges 1168. Assis. scient. Metz 3096. Assoc. amer. geol. (nat.) 3939. Assoc. bret. 1628. Assoc. disc. Afr. 209. Assoc. . . . eng. surv. Lond. 207. Assoc. franç. av. science 993, 1063. Assoc. géod. intern. 2. Assoc. ingén. école Liége 974. Assoc. intern. afric. Bruxelles 947. Assoc. lyonn. amis sc. nat. 1177. Assoc. mar. e col. Lisboa 1721. Assoc. nat. med. Napoli 1937. Assoc. normande 1097. Assoc. obt. dec. syst. London 208. Assoc. philom. vog.-rhénane 3232. Assoc. prof. Belg. Tournai 990. Assoc. scient. France 994, 1229. Assoc. strasb. amis hist. nat. 3233. Assoc. zool. Léman 2153. Astrol. britann. 210. Astro-meteor. journ. 211. Astron. abhandl. 2236. Astr. ann. 212. Astr. diary 3984, 3985, 3986, 3987, 3988, 4186, 4270. Astr.-géod. arbeiten 3603. Astr. gesellsch. Leipzig 2893. Astr. jahrb. 2370, 3240. Astr. jahrb. f. physische, etc. 3108. Astr. journ. 4016. Astr. kalend. Bayern 3126. Astr. di Marengo 1785. Astr.-meteor. jahrb. 3487. Astr. nachr. 2237. Astr. napk. és kalend. 3373. Astr. napló és kalend. 3373. Astr. nat. pop. 1064. Astr. notices 3958. Astr. observ. Georgetown Coll. 4187. Astr. observ. Harv. Coll. 4017. Astr. picard 1014.

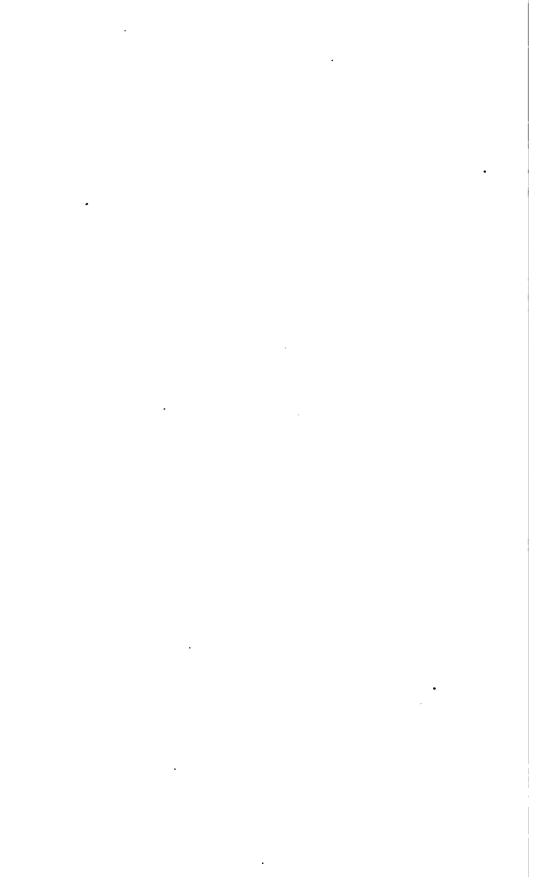
Astr. reg. 213. Astr. soc. Lond. 214. Astr. taschenb. 3328. Ateneo 1946, 2023. Aten. Balear 1769. Aten. di Brescia 1808, 1809. Aten. cient. Madrid 1738. Aten. italiano 1337, 1830. Aten. Milano 1882. Aten. prop. cienc. nat. Madrid 1737. Aten. sc. lett. ed arti Bergamo 1795. Aten. di Treviso 2085. Aten. veneto 2086. Athenaeum 815, 2824. Αθηναίον 3760. Athénée 1230. Athén. arts. sc., etc. Paris 1339. Athén. beauv. 1046. Athén. franç. Paris 1338. Athén. Gers 1032. Athén. Niort 1262. Athén. orient. Paris 1340. Atlantic journ. 4242. Atlantis 79. 'Ατλας οὐράνιος 215. Auckland inst. 3829. Aurora 2282. Auserl. abhandl. 2881. Auserl. abhandl. f. ärzte, etc. 2964. Auserl. abhandl. naturgesch., etc. 2894, 2895. Auserl. med.-chir.-anat. . . . abhandl. 3148. Auserl. samml. vorth. staatsw., etc. 2121. Ausland 3241. Austr. mechanic 3837. Austr. philos. soc. Sydney 3859. Austr. quart. jour. theol. lit. sc. 3852. Ausw. eigenth. abhandl. . . . chem. 2896. Ausw. kleine schriften 2670. Ausw. neuest. abhandl. ausw. gel. 3187. Ausw. vorz. abh. . . . franz. ann. chem. 2799. Ausz. neuest. diss. akad. 2283. Ausz. trans. soc. 2499. Aux. asiat. soc. Madras 3799. Bad. ver. geflügelz. 2840. Bahama soc. diff. knowl. 3918. Baier. akad. wissensch. München 3109. Baier, botan, gesellsch, Regensb, 3191. Balneol. zeit. 3317. Balt. med. physical rec. 3968. Balt. philos. journ. 3969. Baltische studien 2864. Bányász- es erd.-ifjus lapja 3366°. Bányász. kohász. lapok. 3537. Barcl. observ. 216. Bataaf. maatsch. wetensch. 724, 847. Batav. genootsch. kunst. en wetensch. 725, 3767. Bataf. genootsch. proef. wijsbeg. 898. Batav. gesellsch. wissensch. 2897. Bath Bristol mag. 30. Bath lit. scient. inst. 31. Bath micr. soc. 32. Bath nat. hist. antiq. field club 33. Bath W. Engl. soc. 34. Baugewerkenschule Plauen 3180.



Berg-akad. Schemnitz 3573.

Baugewerks-schule Dresden 2521. Baul. anl. berg- . . . werken Preuss. 2284. Bayer. arch.-ingen. ver. München 3110. Bayer. fischerei-ver. München 3111. Bedf. archaeol. archit. soc. 36. Bedf. nat. hist. soc. 37. Bee-keeper's journal 4045. Bee-keeper's mag. 4188. Beide com. landesd. Böhm. Prag 3488. Beitr. anat. physiol. 2636. Beitr. anat. physiol. thiere 2427. Beitr. anthrop. urgesch. Bayerns 3122. Beitr. balneol. 3489. Beitr. biol. pflanzen 2441. Beitr. botan. 2428, 2612. Beitr. bürgerl. gesch. 2879. Beitr. chemie 3569. Beitr. chem. physik 3167. Beitr. entom. 2442, 2456. Beitr. erweit. bericht. chem. 2551. Beitr. erweit. chem. 2800. Beitr. erweit. länd.- u. völkerk. 2898. Beitr. geogn. kenntn. Erzgeb. 2626. Beitr. geol. karte Schweiz 2136. Beitr. gesammt. natur- u. heilwiss. 3490. Beitr. gesch. alterth. 3087. Beitr. gesch. erfind. 2899. Beitr. gesch. . . . Tyrol 3424. Beitr. insektengesch. 2582. Beitr. kenntn. russ. reiches 3709. Beitr. kunde Preuss. 2861. Beitr. landesk. Oesterr. 3461. Beitr. land.- volks- und staatsk. 2492. Beitr. meteor. optik 2900. Beitr. miner. geogn. kenntn. Baden 3242. Beitr. näh. kennt. galv. 2811. Beitr. naturgesch. 3201. Beitr. naturg. u. bergpol. 2901. Beitr. naturg. . . . Krain 3453. Beitr. naturg. Schweizerl. 2131. Beitr. natur- u. heilk. 2798, 3329. Beitr. naturk. 2849. Beitr. naturk. Ostsee-prov. 3654. Beitr. naturk. Preuss. 2869. Beitr. paläont. Oesterr. 3474. Beitr. petref. 2258. Beitr. planzen-anat., etc. 2902. Beits. pflanzenk. russ. reiches 3709. Beitr. philos. anthrop. 3571. Beitr. physiol. path. chem. 2395. Beitr. rhein. naturg. 2628. Beitr. sittenl. öcon., etc. 3069. Beitr. vaterl. alterth. 3007. Beitr. vergl. zool., etc. 2254. Beitr. wissensch. bot. 2903. Beitr. zergliederungsk. 2904. Beitr. zool. 2612. Belfast museum 38. Belf. nat. field club 39. Belf. nat. hist. phil. soc. 38. Belg. mus. 969. Bened. ober-gymn. Oedenburg 3473. Benkö's med. ephem. 3572. Beob. u. entd. a. d. naturk. 2292. Beob. ergebn. . . . forst.-met. stat. 2285. Beoef. d. wiskunde 911. Berg-akad. Freiberg 2616. Berg-akad. Leoben 3573. Berg-akad. Přibram 3573.

Bergen's observator. 574. Bergenske museum 573. Berggeist 2480. Berg- u. hüttenkal. 2576. Berg- u. hüttenm. ver. Kärnten 3435. Berg- u. hüttenm. ver. Steierm. 3434. Berg- u. hüttenm. zeit. 3143. Berg- u. hüttenw. Nassau 3318. Bergmann 3491. Bergm. journal 2617. Bergm. sammank. 599. Bergm. taschenb. 2443. Bergm. ver. Freiberg 2618. Bergwerksfreund 2541. Bergw.-industr. anz. 2286. Bericht arb. allg. zool. 2286. Ber. arb. klass. medusen, etc. 2286. Ber. fortschr. anat. u. physiol. 2905. Ber. fortschr. eisenh.-technik 2905. Ber. leist. entom. 2287. Ber. leist. geogr. syst. bot. 22874. Ber. leist. helminth. 2287. Ber. leist. herpet. 2287. Ber. leist. ichth. 2287. Ber. leist. myriap., etc. 2287. Ber. leist. naturg. amph. 2287. Ber. leist. naturg. annul. 2287, 2287. Ber. leist. naturg. crust. 2287h. Ber. leist. naturg. fische 2287. Ber. leist. naturg. moll. 2287i. Ber. leist. naturg. nied. thiere 2289. Ber. leist. naturg. säugeth. 2287k. Ber. leist. naturg. vögel 22871. Ber. leist. naturg. würmer 2287. Ber. leist. pflanzengeogr. 2288. Ber. leist. zool. 2287. Ber. mitth. freunde naturw. 3575. Ber. neuest. fortschr. chem. physik. technik 2847. Ber. österr. lit. zool. bot. u. pal. 3648. Ber. wiss. leist. entom. 2287. Ber. wiss. leist. naturg. nied. thiere 2289. Berigt. verh. onderw. zeevaarts 726. Berl. astron. jahrb. 2370. Berl. entom. zeitschr. 2317. Berl. gesellsch. anthrop., etc. 2290. Berl. gesellsch. naturf. freunde 2292. Berl. gymn. ver. 2291. Berl. jahrb. f. d. pharm. 2293. Berl. mag. 2294. Berl. mag. wissensch. 2295. Berl. samml. beförd. arzneyw., etc. 2296. Berl. sternwarte 2370. Berl. wöch. ber. 2297. Berl. zeitschr. f. wissensch. 2298. Berner kantonschule 2132. Bern. mag. natur, etc. 2133. Bern. mus. naturg. 2122. Berw. nat. club 42. Beschr. königr. Württemb. 3267. Besorgte forstmann 3298. Beytr. bef. naturk. 2707. Beytr. chem. ann. 2800. Beytr. mineral. kenntn. Sudetenl. 2444. Beytr. naturk. 2777. Beytr. physik, etc. 2299. Beytr. rechtsgel., etc. 2583. Bibl. acad. belge 975.



Bibl. anz. u. ausz. kl. acad. schriften Board land and works Melbourne 3838. Board fisheries Scotl. 568. 2812. Bibl. britann. 816, 2154. Board publ. works Va. 4285. Bibl. école haute études 1448. Board science Melbourne 3839. Bibl. farm. chim. 1883. Bibl. fisic. Europa 1991. Board trade Lond. 219. Böhm. gesellsch. wissensch. Prag 3492. Böhm. mus. natur- u. länderk. Prag 3493. Bibl. geogr. 2674. Bibl. germ. lett. arti e sc. 1967. Böhm. oberrealsch. Prag 3494. Bibl. ges. naturg. 2584. Bol. cient. 3890. Bibl. guanabar. 3929. Bibl. hist.-nat. 2675. Bol. geogr. estad. repúbl. méx. 3908. Boll. bachic. 1968. Bibl. ital. 1884, 2057. Boll. bachic. e seric. ital. 1812. Bibl. méd.-phys. du nord 2167. Boll. bacol. 1970. Boll. idrogr. 2035. Boll. paletn. ital. 1987. Bibl. merkw. naturgesch. 2906. Bibl. neuest. physisch-chem. . . . lit. 2300. Bomb. branch asiat. soc. 3775. Bibl. neuest. reisebeschr. 3299. Bomb. geogr. soc. 3776. Bibl. physico-écon. 1341, 1342. Bomb. governm. 3777. Bibl. for physik, etc. 645. Bibl. f. physiker 2862. Bonplandia 2779, 2783. Bost. journ. chem. 3989. Bibl. physique et d'hist. nat. 1343. Bost. journ. nat. hist. 3991. Bibl. sciences 817. Bost. journ. phil. arts 3990. Bibl. univ. Gen. 2154. Bost. soc. nat. hist. 3991. Bibl. univ.; revue suisse 2154. Botaniker 2659. Bibl. univ. sc. 2154. Botan. abhandl. 2407. Bibl. vergl. anat. 3300. Botan. archiv 3586. Bibl. wissensch. u. lit. 2301. Botan. bibl. 2563. Bidr. Finl. naturkänn., etc. 3662. Botan. blätter 2744. Bidr. känn. Finl. natur o. folk 3662. Botan. bull. 4080. Bidr. till kundskab 577. Botan. centralbl. f. Deutschl. 2908. Biene 2260. Botan. forening Kjøbenh. 611. Bienenfr. a. d. Salzach 2243. Botan. garden Edinb. 107. Bienen-kalender 3070. Botan. garten St. Peterburg 3715. Botan. gazette 220, 4080. Botan. inst. Würzburg 2909. Bienenwirth. centr.-anz. 2658. Bienenwirth. centralbl. 2778. Bienenwirth. centr.-ver. prov. Hannover Botan. jahrb. jederm. 3059. Botan. jahresb. 2302. Botan. journ. 493. Botan. liter.-blätter 3191. Bienenwirth. haupt-ver. Sachs. 2579. Bienen-zeitung 3145. Bienenzeitung f. d. Schweiz 2134. Botan. mag. 2195. Bienn. rep. geol. Alab. 4135. Bienn. rep. geol. Tenn. 4144. Bijdr. beoef. gewone cijferk. 932. Bijdr. beoef. math. wetensch. 933. Botan. misc. 221. Botan. notiser 671. Botan. New York 3945. Botan. soc. Canada Kingston 4370. Bijdr. beoef. zuiv. wisk. 931. Botan. soc. Edinb. 108. Bijdr. bev. sch. kunst en wetensch. 899. Botan. soc. Lond. 222. Botan. taschenb. 3576. Bijdr. boek .- en menschenkenn. 807. Bijdr. bouw- en natuurk. 929. Botan. taschenb. f. anfänger 3192. Bijdr. dierkunde 789. Botan. tidsskr. 611. Bijdr. geschied. ouheid. Gron. 842. Botan. untersuch. 2367. Bijdr. natuurk. wetensch. 727. Botan. unterh. 3113. Bijdr. natuurl. gesch. 892. Bijdr. oudheidk. Zeeuwsch-Vlaand. 889. Botan. upsater 672. Botan. utflygter 708. Botan. verein Landshut 2875. Bijdr. vaterl. gesch. en oudheidk. 790. Bijdr. . . . volkenk. Nederl.-Ind. 826. Botan. verein Mitt.- u. Niederrhein 2408. Billotia 1051. Botan. verein prov. Brandenburg 2303. Botan. zeit. 2708, 3191. Biol. rev. 217. Birm. midl. inst. 43. Bouwkunde 810. Bouwk. bijdr. 751. Birm. nat. hist. micr. soc. 44. Blackmore museum 534. Bouwk. alman. 811. Blätter bayer. gymn.- realsch.-wesen Bowd. scient. review 4010. 3112. Braunschw. mag. 2422. Braunschw.-lüneb. gesellsch. 3336. Blätter bienenzucht, etc. 2496. Blätter f. geflügelz. 2500. Brazil agricola, etc. 3919. Blätter f. gewerbe, etc. 2962. Bremisches mag. 2429, 2780. Blikk. leven natuur 864. Bright. Suss. nat. hist. soc. 49. Blumenl. nützl. ang. kenntn. natur 2907. Bristol inst. 51. Board admir. Lond. 218. Bristol mus. 52. Board agric. N. Car. 4277. Bristol nat. soc. 53.

	•		
. •			
		•	
		·	

Bristol obs. astr. soc. 54. Brit.-amer. archaeol. soc. Rome 2024. Brit.-amer. journ. 4371. Brit.-amer. journ. med. physic. sc. 4372. Brit.-amer. med. physic. journ. 4372. Brit. annual 224. Brit. ann. med., etc. 223. Brit. archaeol. assoc. 21. Brit. archaeol. soc. Rome 2024. Brit. assoc. adv. sc. 22. Brit. col. magn. obs. 258*. Brit. for. inst. London 225. Brit. for. scient. mag. 226. Brit. gesellsch. bef. wissensch. 2304. Brit. meteor. soc. London 227. Brit. mus. 228. Brit. telescope 229. Budap. mag. tudom. egyet. 3361. Budap. szemle 3362. Buff. soc. nat. sc. 4011. Bull. acad. Somme 1015. Bull. archéol. com. arts 1448. Bull. archéol. franç. 1344. Bull. archeol. napol. 1931. Bull. bibl. . . . sc. mat. e fis. 2025. Bull. bibl. soc. sav. dép. 999. Bull. botan. 2155. Bull. com. arts et mon. 1448. Bull. com. mon. écrits 1448. Bull. conch. 2001. Bull. geol. Vesuv. 1938. Bull. hist. nat. France 1346. Bull. hist. nat. sc. 4243. Bull. ins. agric. 1133. Bull. instr. publ. et soc. sav. 1095. Bull. magn. 1178. Bull. malac. ital. 2002. Bull. mét. inst. mét. Norvège, etc. 569. Bull. naut. geogr. Roma 2026. Bull. neuest. u. wissenswürd. 2305. Bull. nouv. scient. 1345. Bull. œuvre pél. 1347. Bull. pharm. 1348. Bull. polyt. 1349. Bull. sc. . . . dép. nord 1162. Bull. sc. geogr. 1596. Bull. sc. hist. 1596. Bull. sc. math., etc. 1596. Bull. sc. math. astr. 1350. Bull. sc. nat. 1596. Bull. sc. phys. nat. Néerl. 869. Bull. soc. sav. 1350°. Bull. soc. sav. et litt. Belg. 991. Bull. univ. sc., etc. 1351, 1596. Bull. vulc. ital. 2026. Bull. zool. 1352. Bur. gén. . . . des sc., etc. 1353. Bur. des long. Paris 1354. Bur. navig. Washington 4341, 4342.

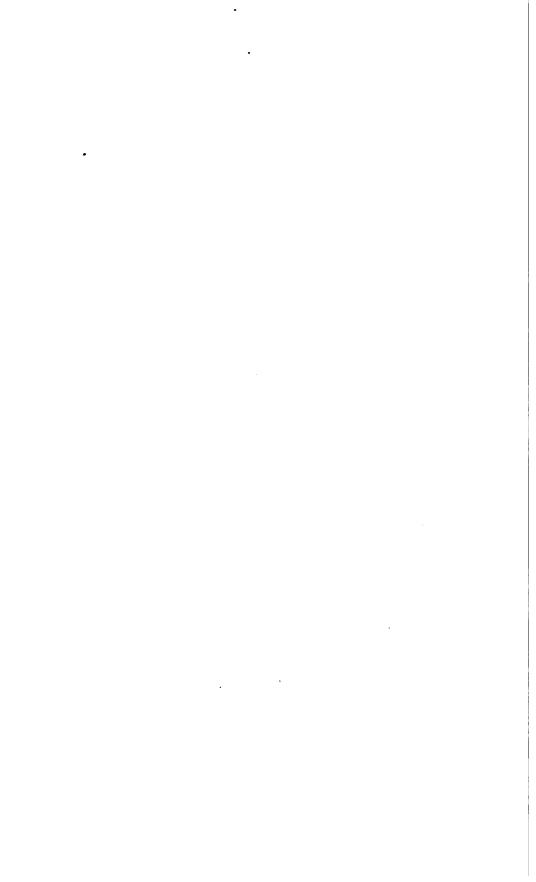
Cab. nat. hist. 4244.
Calc. journ. nat. hist. 3781.
Calc. ned. phys. soc. 3782.
Calend. astrol. 230.
Calend. astr.-geogn.-stat. 1939.
Calend. Cádiz e isl. Can. 1772.
Calend. Castilla-la-Nueva 1753.

Bury W. Suff. archaeol. inst. 56.

Buss. inst. 4018.

Calend. islas Balear. 1770. Calend. Puerta-del-Sol 1739. Calend. Valenc. 1708. Calif. acad. nat. sc. 4306. Calif. acad. sc. 4306. Cambrian arch. assoc. 231. Cambrian inst. 547. Cambrian journal 547. Cambr. anal. soc. 58. Cambr. antiq. soc. 59. Cambr. Dubl. math. journ. 60. Cambr. Dubl. mess. math. 66. Cambr. entom. club 4019. Cambr. math. journ. 60. Cambr. misc. math., etc. 3992. Cambr. observ. 64. Cambr. phil. soc. 61. Cambr. univ. rep. 61. Canad. entom. 4384. Canad. inst. Toronto 4385. Canad. journ. 4386. Canad. journ. industry, etc. 4386. Canad. journ. science, etc. 4386. Canad. nat. 4375, 4376. Canad. ornith. 4387. Canst. jahresb. fortschr. biol. 2564. Canst. jahresb. leist. physiol. wiss. 2564. Canterb. phil. lit. inst. 69. Caradoc field club 537. Cardiff nat. soc. 71. Carinthia 3436. Carlsr. nützl. samml. 2841. Carol. journ. med. sc., etc. 4025. Čas. chem. česk. 3495. Caus. scient. 1355, 1356. Centr.-anst. meteor. u. erdmagn. 3577. Centralbl. naturw. u. anthrop. 2910. Centr.-inst. akklim. 2306. Centur. quest. 1357. Cercle archéol. Mons 987. Cercle archéol. pays Waas 989°. Cercle archéol. Termonde 989°. Cercle philad. Port au Prince 3920. Cercle prat. hort. bot. Havre 1156. Cercle presse scient. 1358. Česk. společ. nauk Prag 3492. Ceyl. branch asiat. soc. 3793. Chemist 237, 240. Chem. ackersm. 2911. Chem.-agric. soc. Ulster 40. Chem. ann. 2801. Chem. archiv 2912. Chem. centralblatt 2988. Chem. desk comp. 238. Chem. and drugg. 239. Chem. gazette 232. Chem. journ. freunde naturl. 3054. Chem. laborat. Innspruck 3578. Chem. news 233, 4189. Chem.-pharm. arch. 912. Chem.-pharm. centralbl. 2988. Chem. phijs. oefen. 728. Chem. rec. 234. Chem. review 235. Chem. soc. Lond. 236. Chem. soc. Union Coll. 4309. Chem. taschenb. f. ärzte, etc. 3296. Chem.-techn. mitth. 2307.

Chem.-techn. rep. 2308.



Chester co. cab. nat. sc. 4361. Chester soc. nat. sc. 72*. Chic. acad. sc. 4030. Chic. coll. pharm. 4031. Chimie pour tous 1663. Chimiste 948. China branch asiat. soc. 3795. China review 3796. Chinese and jap. repos. 241. Chinese rep. 3792. Choix de mém. 1359. Christ. observ. 578. Christ. physical. aarbog 579. Christ. phys. and anthrop. rev. 242. Churf.-baier. akad. wissensch. 3114. Cimento 2003, 2058. Cinc. astron. soc. 4035. Cinc. observ. 4036. Cinc. quart. journ. sc. 4037. Cinc. soc. nat. hist. 4038. Circ. geogr. ital. 2059. Cistula entomologica 243. Civic. mus. Ferd.-Massim. 3553. Civic. scuola real. auton. Trieste 3554. Civil eng. and archit. journ. 244. Civil-ingen. 2619. Civilization 1702. Civil mech. eng. soc. Lond. 245. Clausth. naturw. ver. Maja 2655, 2709. Clevel. acad. nat. sc. 4046. Clevel. lit. phil. soc. 502. Clifton coll. scient. soc. 73. Club alpin franç. Paris 1361. Club alp. franç. (sect. d'Auvergne) 1132. Club alp. franç. (sect. d'Auvergne) 1152. Club alp. franç. (sect. Isère) 1152. Club alp. franç. (sect. Isère) 1152. Club alp. franç. (sect. Jura) 1052. Club alp. franç. (sect. lyonnaise) 1179. Club alp. franç. (sect. Saône-et-Loire) 1110. Club alp. ital. Torino 2060. Club alp. suisse Genève 2159. Club jurass. Neuchatel 2173. Coelest. diary 246. Coelest. obs. 247. Coffin's botan. journ. 493. Coimbra obs. 1362. Coleg. Belen comp. Jesus Habana 3891. Coleopt. hefte 3115. Collec. notic. hist. e geogr. 1720. Collect. acad. 1139. Collect. archaeol. 21. Collect. austr. 3579. Collect. . . . botan. spec. 2196. Collect. hist. arch. Montg. 418. Collect. med.-phys. 729. Collect. topogr. 248. College chem. London 249. Collegie zeevissch. 's Gravenhage 818. Collegio farm. Trieste 3555. Colleg. ingegn. ed archit. Milano 1885. Colleg. ingegn., etc. dell' Umbria 1997. Colleg. romano Rome 2027. Collett. adige 2105. Collez. opusc. sc. e lett. 1831. Colliery guard. 250. Colon. inst. London 251. Colon. intell. 170. Colon. journ. 252.

Colon. mining journ. 3840. Colon. mus. laboratory Wellington 3863. Colton's journ. geogr. 4190. Comision mapa geol. Esp. 1740. Comision mapa zool. Esp. 1741. Comision perm. pesca Madrid 1742. Comitato geof. d' Italia 1832. Comité arch. amér. Paris 1363. Comité archéol. Beauvais 1046b. Comité archéol. Noyon 1264. Comité archéol. Senlis 1667. Comité dioc. Bourges 1084. Comité flam. France 1163. Comité hist. archéol. Auch 1033. Comité hist. archéol. Bourges 1085. Comité houill. franç. Paris 1365. Comité intern. poids et mes. Paris 3. Comité mét. ouest-médit. 1231. Comité soir. popul. Verviers 992. Comité trav. hist. et soc. sav. Paris 1366. Comm. antiq. Côte-d'or 1140. Comm. antiq. Seine-inf. 1643. Comm. archéol. Arles 1027. Comm. archéol. Beauvais 1046. Comm. archéol., etc. Haute-Saône 1704. Comm. archéol. Maine-et-Loire 1020. Comm. archéol., etc. Narbonne 1253. Comm. archeol. mun. Roma 2029. Comm. archeol. St. Pétersbourg 3716. Comm. art archéol. Bruxelles 949. Comm. arts, mon. hist. Char.-inf. 1665. Comm. centr. perm. geogr. Lisboa 1722. Comm. chim.-lett. Ital. 2028. Comm. fauna, etc. del Veneto 2087. Comm. geol. beschr. en kaart Nederl. 848. Comm. géol. Canada 4373. Comm. géol. soc. helv. sc. nat. Bern 2136. Comm. hist. Bourges 1088. Comm. hydrom. Lyon 1180. Comm. intern. mêtre 4. Comm. ital. mes. grado europ. 1779. Comm. météor. Lyon 1181. Comm. mon. hist., etc. Pas-de-Calais 1028. Comm. olds. opbev. Kjøbenh. 612. Comm. perm. assoc. géod. intern. 5. Comm. sc. instr. adv. sc. London 252°. Comm. state parks N. Y. 3942. Comm. unters. deutsch. meere Kiel 2309. Comment. reb. in sc. nat. gest. 2913. Commerc. litter. 3153, 3154. Compan. bot. mag. 253. Compl. ephemeris 254. Compl. vol. mem. curious 255. Compt. rend. conf. géod. intern. 5, 5. Compt. rend. publ. sc. 2156. Compt. rend. trav. chim. 1232, 1367. Compt. rend. trav. ing. mines 1447. Comunale ginn. Bassano 1794. Conc. soc. nat. hist. 4057. Conch. sect. acad. nat. sc. Phil. 4233. Conf. dipl. mêtre 4 note. Conf. géod. intern. 2, 5. Conf. marit. obs. météor. Bruxelles 949. Conf. sc. Gard 1260. Conf. Tocqueville 1000. Congr. archéol. Apt 1209.

		•

Congr. archéol. France 995. Congr. bacol. intern. 13. Congr. ingegn. ed archit. ital. 1780. Congr. (intern.) alterth. 7. Congr. intern. amer. 6. Congr. intern. anthrop. 15. Congr. intern. arch. 7. Congr. intern. botan. 8, 14. Congr. intern. botan. et hort. 9. Congr. intern. orient. 10. Congr. intern. so. géogr. 11. Congr. mérid. Toulouse 1680. Congr. météor. intern. 17. Congr. météor. Vienne 18°. Congr. profess. Belg. Bruxelles 949b. Congr. prov. assoc. norm. Caen 1097. Congr. prov. orient. franç. 997. Congr. scient. France 998. Congr. scient. prov. 1781. Congr. scienz. ital. 1782. Congr. séric. intern. 12. Congr. soc. sav. dép. 996. Conn. des temps 1368. Conn. acad. arts sc. 4154. Conserv. arts métiers Paris 1369. Consigl. di stud. Palermo 1976. Consigl. subalp. san. Torino 2061. Consult. univ. comm. litter. 3155. Cont. gel. Preuss. 3272. Cont. nuovo giorn. lett. Ital. 1922. Contrib. Colomb. a las sc. 3873. Cork lit. phil. soc. 75. Corn. univ. 4101. Cornwall polyt. soc. 132. Corps eng. 256. Corps engin. Madras pres. 3800. Corps eng. U. S. A. 4343. Corps ingén. mines Russie 3717. Corps ponts et chauss. 1370. Corresp. astron. 1855. Corresp. botan. 976. Corresp. gel.- u. realschule 3243. Corresp. math. phys. 970. Corresp. meteor. 3708. Corresp. samml. insect. 3193. Corrisp. scient. Roma 2030. Corrisp. zool. 1940. Cottesw. nat. field club 143. Cosmos 1371, 2062. Cosmol. journal 2310. Courr. sc. 1372. Cours sc. vulg. 1373. Crell's chem. journ. 257. Crit. e sc. posit. 1941. Cronaca 1886, 1887. Cron. cient. y lit. 1743. Cron. mens. . . . sc. nat. 2031. Croydon micr. club 76. Cryptog. soc. Scotland 109. Cumb. assoc. adv. sc. 22. Cumb. Westm. antiq. archaeol. soc. 151. Cur. nutzb. anmerk. natur- kunstgesch. 3011. Cur. sc. contemp. 1833. Cybele 730.

Daily bull. weather rep. 4359. Dalarnes fornminnesfören. 600. Dän. gesellsch. wissensch. 613. Dansk. milit. tidsskr. 614. Danske vidensk.-selsk. 615. Davenp. acad. nat. sc. 4062. Déc. phil. 1374. Del. opusc. botan. 3234. Del. opusc. sc. nat. spect. 2914. Delic. prog. 3496. Delmag. termész. tars. 3544. Denkm, forsch, u. ber. 2271. Depart. marine 's Gravenh. 819. Departm. marine fish. Can. 4377. Dep. mines N. S. Wales 3853. Depart. oorlog 's Gravenh. 820. Derby mus. 159. Derry nat. hist. phil. soc. 77. Descr. geol. New Jers. 4324. Deutsche acta erud. 2915 Deutsch. alpen-verein München 3115. Deutsch.-amer. bergw.ver. Elberf. 2541. Deutsch. arch. inst. Athens 3762. Deutsch. arch. physiol. 2710. Deutsch. bienenfreund 2579. Deutsch. chem. gesellsch. Berl. 2311. Deutsch. comm. ober-realsch. Leitmeritz 3459.Deutsch. entom. zeitschr. 2317. Deutsch. fisch.-verein Berl. 2312. Deutsch. geflügelz. club Hann. 2790. Deutsch. geol. gesellsch. Berl. 2313. Deutsch. geom.-kalend. 3244. Deutsch. geom.-ver. 2216, 3245. Deutsch. gesellsch. anthrop., etc. 2216, 2423. Deutsch. gesellsch.hydrol. Wetzlar 3317. Deutsch. gesellsch. nat.-u. völkerk. Ost-Asiens 3826. Deutsch. Humboldt-verein 2711. Deutsch. jahrb. aufn. gem. zusammenw. in wissensch. 2917. Deutsch. jahrb. wissensch. 2918. Deutsch. malakozool. gesellsch. Frankfurt 2585. Deutsch. morgenl. gesellsch. 2314, 2919. Deutsch. mus. 2627, 2920, 3580. Deutsch. naut. ver. Hamb. 2745. Deutsch. ober-gymn. Olmütz 3475. Deutsch. ober-realsch. Prag 3497. Deutsch.-österr. alpen-ver. 2586, 3116. Deutsch.-österr. telegr.-ver. Berl. 2315. Deutsch. ornith. gesellsch. 2216, 2467, 2468, 3246. Deutsch. ornith. ver. Stuttgart 3246. Deutsch. seewarte 2326, 2765. Deutschl. flora 2565. Devonsh. assoc. adv. sc. 524. Diana 1226. Diar. filos. méd. cirurg. 1744. Dict. hist. arch. Pas-de-Calais 1028. Dingler's polytechn. journ. 3260. Dir. gen. polizei Palermo 1978. Dir. gén. ponts 1447. Dir. gen. ramo 1745. Diss., etc. hist., etc. Asia 258. Dodonaca 950. Domgymn. Merseburg 3092. Doorl, en klinisch, scholen 731. Dorpat. jahrb. litt. stat., etc. 3700. Dorpat. naturf. gesellsch. 3655.

Doyô shiudan 3817.

•			
٠			
	·		

Dresdn. mag. 2502. Dresdn. naturw. jahrb. 2977. Driemaand. tijdschr. onderw. 897. Drontheim. gesellsch. 616. Druggist's circular 4191. Dubl. journ. med. chem. sc. 80. Dubl. med. phys. ess. 81. Dubl. nat. hist. soc. 82. Dubl. phil. journ., etc. 83. Dubl. quart. journ. sc. 84. Dubl. soc. 85, 86. Dubl. univ. biol. assoc. 87. Dubl. univ. phil. soc. 88. Dubl. univ. zool. bot. assoc. 89. Dudl. Midl. geol. scient. soc., etc. 100. Dudl. observ. 3943. Duisb. (gel.) gesellsch. 2582. Dumfr. Gall. nat. hist. antiq. soc. 101. Dunedin nat. field club 3831. Dunn Echt observ. 102. Dunsink observ. 99. Durh. North. archit. archaeol. soc. 103. Durh. observ. 104.

East anglian 57. Eastb. nat. hist. soc. 105. East India assoc. Lond. 259. East Kent nat. hist. soc. 70. Écho des alpes 2159. Écho monde sav. 1375. Écho de la Sorb. 1876. Eclect. repert. 4245. Ecole centr. trav. publ. Paris 1377. Ecole norm. sup. Paris 1378. École polyt. Paris 1379. École prat. hautes ét. Paris 1380. Eco peloritano 1873. Eco del sud 2049. Eddy's alm. 3993. Edinb. geol. soc. 110. Edinb. journ. nat. geogr. sc. 111. Edinb. journ. nat. hist. 112. Edinb. journ. nat. sc. 113. Edinb. journ. sc. 114. Edinb. new phil. journ. 116. Edinb. observ. 121. Edinb. phil. journ. 115. Educ. notes and queries 4805. Educ. times 260. Efem. berg- u. hüttenk. 3117. Effem. astron. Milano 1904. Effem. celesti 1904. Effem. chim.-med. 1888. Effem. fisic.-med. 1888. Effem. sc. et lett. 1980. Effem. del sole 2063. Egri kath. nagy-gymn. 3394. Ehre Gottes 3156. Eidg. polyt. schule Zürich 2197. Electr-mag. 261. Electr. news 262, Electr. soc. Lond. 335. Electrician 263. Elliott soc. nat. hist. 4026. Elm. acad. sc. 4070. Embryol. inst. univ. Wien 3581. Empor. acts and sciences 4246. Emul. jurass. 2147. Engineer 264, 4247.

Engin. and mach. 267. Engin. and surv. 4032. Engineering 266, 3582. Engin. facts 265. Engin. journ. . . . India 3783. Engin. mining journ. 4172. Engl. mechanic 268. Enologo 1793. Entomologist 272, 396. Entom. ann. 273. Entom. archiv 2813. Entom. blätt. a. d. Schweiz 2198. Entom. hefte 2587. Entom. kalender f. Deutschl., etc. 3188. Entom. mag. 269. Entom. miscellen 2464. Entom. monatsbl. 2316. Entom. monthl. mag. 274. Entom. nachr. 3184. Entom. soc. Canada 4379. Entom. soc. Lond. 270, 271. Entom. soc. Ontario 4388. Entom. soc. Philadelphia 4248. Entom. soc. N. S. Wales 3854. Entom. taschenb. 3194. Entom. verein Berlin 2317. Entom. verein Stettin 2318, 3225. Entom. weekly intell. 275. Entom. zeit. 3225 Ephemeris 62, 63, 277. Έφημερις 278, 279. Ephem. absol. 276. Εφημ. άρχαιολ. 3761. Ephem. astron. 1715, 1889, 3583. Ephém. astron. 1649. Ephem. dist. plan. 617. Ephem. f. künste, etc. 3044. Ephém. marit. 1650, 1673. Ephem. meteor.-medicae 3584. Ephém. mouvm. cél. 1381. Ephem. nat. wetensch. 821. Ephem. naut. 1720. Έφημ. φιλωμ. 3763. Ephém. sc. nat. 1382. Επιγρ. dréκδ. drak. και έκδοθ. 3761. Erdél. bányász kalend. 3438°. Erdél. museum 3439. Erdél. muz.-egylet Kolosvár 3439. Erfahrene rathgeber 3292. Erfahr. berg- u. hüttenm. maschinenbau Erfahr. u. mitth. rat. pflanzenbau 2483. Erfurt. akad. gem. wissensch. 2562. Erfurt. gel. nachr. 2552. Erfurt. gel. zeit. 2552. Ergebn. beob. deutsch. küste 2309. Erlang. gel. anz. 2567. Erlang. gel. zeit. 2566. Erläut. geogn. karte Tirols 3425. Erläut. merkw. nat. 2484. Erläut. preussen 2863. Erstes staats-gymn. Gratz 3400. Esculapio 1942. Esprit journ. Trév. 1383. Ess. obs. physiq. 1384. Ess. obs. soc. Edinb. 117. Ess. soc. gentl. Exeter 130. Essex archaeol. soc. Colchester 74. Essex co. nat. hist. soc. Salem 4301.



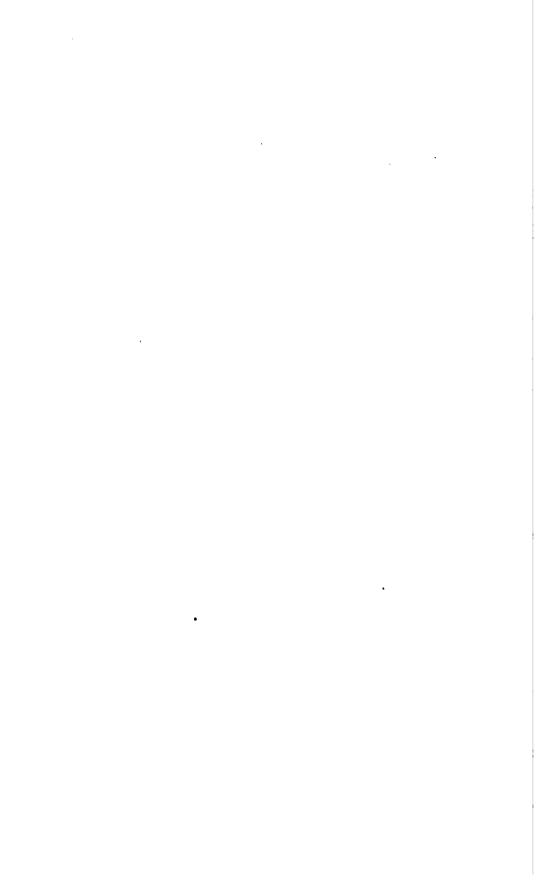
Essex inst. Salem 4302. Ethnogr. archiv 2814. Ethnogr. zbornik 3741. Ethnol, journ. 280, 281. Ethnol. soc. Lond. 282. Étud. entom. 3660. Etwas für alle 3249. Europe savante 822. Evang. gymn. a. b. Bistritz 3349. Evang. gymn. Kronstadt 3451. Evang. gymn. Schässburg 3536. Evang. ober-gymn. a. b. Bistritz 8349. Evang. unter-gymn. Mühlbach 3102. Exeter nat. club 131. Exploration 1080. Explor. géogr. comm. 1385. Explor. géol. Canada 4373.

Farfalletta 1874. Farmer's alm. 4186. Faunus 3118. Fenl. meteorol. circ. 283. Ferdinandeum Innsbruck 3424. Feuille cant. Vaud 2168. Feuille jeune natur. 2497. Field and forest 4347. Field nat. 284. Fig. descr. brit. org. remains 294. Fig. descr. can. org. remains 4374. Fig. descr. coq. nouv. 2471. Final rep. geol. Mass. 3994. Final rep. geol. N. H. 4058. Finska fornminnesför. Helsingf. 3661. Finska vetensk. soc. Helsingf. 3662. Fiziko-meditz. obshtch. Moskva 3684. Flandre 940°. Flora 3191. Floral cab. 285. Floral mag. 4249. Földr. közlem. 3367. Földt. közlon. 3369. Folkstone nat. hist. soc. 133. Fond. scient. Cagn. Milano 1890. Foren. til norske fortidsm. Christ. 580. Foren. söfarf. fremme Kjøbenh. 618. Fortges. beytr. naturk. 2352. Fortschr. eisenh.-gewerb. 2921. Fortschr. geb. astron. 2922. Fortschr. geb. geol. 2923. Fortschr. geb. meteor. 2924. Fortschr. geb. physik 2925. Fortschr. geb. rein. chem. 2925. Fortschr. geb. theor. chem. 2926. Fortschr. geb. urgesch. 2927. Fortschr. geogr. u. naturg. 3302. Fortschr. metall. hüttengewerb. 2921. Fortschr. d. physik 2365. Fra alle lande 619. Fragm. arzney- u. naturk. 2588. France scient. 1371. Frankf. beitr. ausbr. nützl. künste, etc. 3174 Frankf. gel. anz. 2589. Frankf. ver. geogr. stat. 2592. Frankf. wöchentl. abhandl. 2591. Fränk. acta. erud. et cur. 3157. Fränk. physik. ökon. bienengesellsch.

Fränk. samnıl. anm. naturl. 3159.

Frankl. inst. 4250.
Frankl. journ. 4250.
Franz. akad. wissensch. 2928.
Franz. ann. allg. naturg. 2746.
Freiberg. alterth. ver. 2620.
Freiberg. gem. nachr. 2621.
Freih. wiss. kritik 2676.
Fremde (Aus der) 2929.
Frey 709.
Friesch genootsch. gesch. oudh., etc. 865.
Fries'sche schule 2930.
Froieps's notizen 2816.
Fürstl. gymn. Arnstadt 2247.
Fürstl. jablonowsk. gesellsch. 2931.
Fürstl. realschule Sondershausen 3221.
Fürstl. schwarzb. gymn. 3222.

Gaea 2481. Gakugei shirin 3822. Galv. u. electr. versuche 3063. Gartenb. gesellsch. österr. kaiserst. 3586. Gatterer's techn. mag. 3090. Gavnlig . . . i naturv. 620. Gaz. archit. 1385. Gazz. chim. ital. 1977. Gazz. eclett. chim. tecn. 2088. Gazz. farm. e chim. 2089. Gazz. farm. ital. 2111. Gefied. welt 2319. Gel. anzeigen 3109. Gel. beitr. braunschw. anz. 2424. Gel. estn. gesellsch. Dorpat 3656. Gel. Preuss. 3273. Gel. zeitungen 2849. Gemeinn. abhandl. beförd. erkenntn. nat. dinge 2932. Gemeinn. erzgebirg. anz. 3213. Gemeinn. fränk. mag. 3160. Gemeinn. mag. natur u. kunst 2320. Gemeinn. nachr. 2135. Gemeinn. nachr. reiche d. wissensch. 2747. Gemeinn. taschenb. f. jederm. 3292. Gemeinn. unterh. arzneik., etc. 2850. Gemeinn. unterh. länder-... kunde Gemeinn. vorr. auserl. aufs. 2933. Genees- heel- en nat. verlust. 732. Genees- nat.- en huish.-kund. jaarb. 808. Genees- natuur . . . kund. kab. 870. Gener. ber. eur. gradmessung 1, 2321. Gener. ber. mitteleur. gradm. 2321. Gener. mag. arts and sc. 286. Genio cient. 3892. Genootsch. (art. salut.) Amst. 733. Genootsch. bev. natuur . . . kunde Amst. Genootsch. math. wetensch. (onv. arb.) Amst. 735. Genootsch. (occ. qui non serv.) Anvers Genootsch. . . . (onv. arb.) Amst. 736. Genootsch. . . . (vis unita fort.) Amst. Genootsch. . . . wisk. (math. sc. gen.) Leyden 871. Gentlem. diary 287.



Geol. surv. Mich. 4115. Gentlem. math. comp. 288. Geogn.-montan. ver. Inner-Oesterr. Geol. surv. Missouri 4109. Geol. surv. New Brunsw. 4382. Geogn.-montan. ver. f. Steiermark 3402. Geol. surv. Newfoundl. 4383. Geogn.-montan. verein Tirol 3425. Geogn.-palaeont. beitr. 3119. Geogn. surv. S. Car. 4050. 4328. Geogr. comm. gaz. 4192. Geogr. geol. expl. 100th mer. 4344. Geogr. gesellsch. Hamburg 2748. Geogr. gesellsch. München 3120. Geol. surv. Nova Scotia 4365. Geol. surv. Ohio 4052, 4053. Geol. surv. Penn. 4084. Geol. surv. Va. 4286. Geol. surv. Verm. 4138. Geogr. gesellsch. St. Petersburg 3718. Geogr. gesellsch. Wien 3587. Geogr. jahrb. 2660, 2661. Geogr. mag. 402. Geol. surv. Victoria 3841. Geol. surv. Wisc. 4125. Geol. surv. Yesso 3816. Geol. Tenn. 4146. Geogr. opmaaling Christiania 581. Geogr. record 402. Geogr. review 402. Geogr. soc. Lond. 289. Geol. vermess. Wisc. 4126. Geogr.-stat. abth. gross. gen.-stabes Berlin 2377. Georg.-Aug. univ. 2677. Geogr. ver. Frankfurt 2592. German. mus. 3161. Geologist 295, 296. Geol. agric. surv. Miss. 4102. 2217. Geol. agric. surv. R. I. 4274. Geol. agric. surv. S. Carol. 4048. Geol. agric. surv. Texas 3964. Geol. assoc. Lond. 297. Geol. Cape May N. J. 4329. tricht 887. Geol. comm. schweiz. naturf. gesellsch. Bern 2136. Geol. förening Stockholm 679. Geol. gesellsch. Ungarn 3363. Geol. mag. 290. Geol. mus. Calcutta 3784. Geol. nat. hist. repert. 291. Geol. nat. hist. surv. Minn. 4297. Geol. nat. hist. surv. N. Car. 4278. Geol. New Hampsh. 4060. Geol. New Jers. 4330.
Geol. New York 3945.
Geol. Penn. 4085.
Geol. polyt. soc. W. Rid. Yorksh. 153.
Geol. reconn. Minn. 4299. Geol. record 292. Freiburg 2628. Geol. reichsanst. Wien 3588. Geol. rep. midl. count. N. Car. 4279. Geol. rep. Pac. R. R. Missouri 4108. Geol. rep. Tenn. 4145. Geol. rep. Wisc. 4124. Gesellsch. Isis 2505, 3088. Geol. soc. Cornw. 521. Geol. soc. Dubl. 90. Geol. soc. Glasgow 134. Geol. soc. Ireland 90. Geol. soc. Lond. 293. Geol. soc. Penn. 4251. Geol. surv. Alab. 4136. Geol. surv. Cal. 4294. Geol. surv. Canada 4374. Geol. surv. Conn. 4155. Geol. surv. Del. 4069. Geol. surv. Gr. Brit. 294. Geol. surv. Ill. 4311. Geol. surv. India 3784 Geol. surv. Indiana 4092. Geol. surv. Iowa 4066, 4067. Geol. surv. Kans. 4319. Geol. surv. Kent. 4072, 4073.

Geol. surv. Louis. 4159.

Geol. surv. New Hampsh. 4059. Geol. surv. New Jers. 4325, 4326, 4327, Geol. surv. New York 3944. Geol. surv. New Zealand 3862. Geol. surv. North Car. 4279, 4280. Ges.-ver deutsch. gesch. u. alt.-ver. Gesch. u. alterth. gesellsch. Osterl. 2227. Gesch.- alterth. ver. Leisnig 3052. Gesch.- en oudheidk. genootsch. Maas-Geschichtsver. in Kärnten 3436. Gesellsch. bef. ges. naturw. Marburg Gesellsch. bef. naturk. Schles. 2445. Gesellsch. bef. naturw. Freiburg 2628. Gesellsch. bef. vaterl. cultur Minden Gesellsch. botan. u. gart. Dresden 2503. Gesellsch. botan. u. zool. Dresden 2504. Gesellsch. deutsch. naturf. u. ärzte 2220. Gesellsch. f. erdk. Berlin 2322. Gesellsch. erzähl. liebh. naturl. 2749. Gesellsch. freund. naturw. Gera 2633. Gesellsch. ges. mineral. St. Petersburg Gesellsch. geschichts- altherthumsk. Gesellsch. gesch. alterth. Ostsee-prov. Gesellsch. künste u. wissensch. Batavia Gesellsch. liebh. naturk. Moskau 3691. Gesellsch. mineral. Dresden 2935. Gesellsch. naturf. freunde Berlin 2323. Gesellsch. naturf. freunde Erfurt 2553. Gesellsch. naturf. freunde Westph. 2533. Gesellsch. nat. u. heilk. Dresden 2506. Gesellsch. nützl. forsch. Trier 3274. Gesellsch. pomm. gesch. u. alterth. 2699, 2864, 3226. Gesellsch. samml. vaterl. alterth. Kiel Gesellsch. salzb. landesk. 3528. Gesellsch. vaterl. alterth. Basel 2123. Gesellsch. vaterl. alterth. Zürich 2192. Gesellsch. vaterl. cult. Aargau 2118. Geschlsch. vaterl. mus. Böhm. 3498. Gesellsch. wissensch. Edinb. 2679. Gesellsch. wissensch. Göttingen 2677, 2678.

.

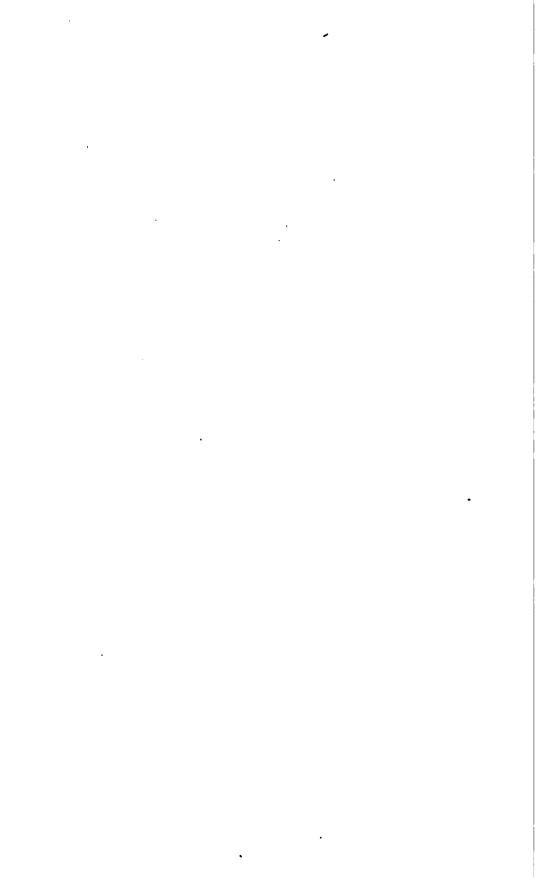
,

•

Gesellsch.wissensch.kunst Giessen 2637. Gothaisch. gel. zeit. 2662. Gesellsch. wissensch. Manchester 2936. Giambattista-vico 1943. Ginn. Capo d'Istria 3391. Ginn. compl. Zara 3651. Ginn. lic. Brescia 1810. Ginn. lic. coll. Calchi-Taeggi 1891. Ginn. lic. conv. Longone 1892. Ginn. lic. Cremona 1817. Ginn. lic. Monza 1927. Ginn. lic. San Aless. 1893. Ginn. lic. Trento 3547. Ginn. lic. Udine 2081 Ginn. lic. Venezia 2090. Ginn. lic. Vescovile 1814. Ginn. sup. Rovereto 3547. Giorn. alpi, etc. 2064. Giorn. anat., etc. anim. 2004. Giorn. arcad. sc., etc. 2032. Giorn. armen. sc. lett. 2091. Giorn. astro-meteor. 1969, 2092. Giorn. astron. 1988. Giorn. astron. e meteor. 1982. Giorn. botan. ital. 1834. Giorn. chim. e veter. 1894. Giorn. encicl. 1835. Giorn. encicl. Napoli 1944. Giorn. farm. chim. e sc. aff. 1895, 2065, Giorn. fisic. chim. ed arti 1896. Giorn. fisic. chim. ital. 2093. Giorn. fisic. chim. e stor. nat. 1992. Giorn. fisic. med. 1993. Giorn. genio civile 1836. Giorn. d'Italia 2094. Giorn. lett. 1837, 1989, 2005, 2033. Giorn. lett. d'Italia 2095. Giorn. lett.-sc. mod. 1920. Giorn. ligust. arch., etc. 1857. Giorn. ligust. sc., etc. 1858. Giorn. malac. 1994. Giorn. matem. 1945. Giorn. matem. elem. 2066. Giorn. scavi di Pompei 1945. Giorn. scient.-lett. 1998. Giorn. scienze ed arti 1838. Giorn. sc. e lett. 2067. Giorn. sc. mat. fisich. e biol. 1995. Giorn. sc. nat. 1976, 1981. Giorn. sc. nat. prov. ven. 2078. Giorn. sc., etc. per la Sicil. 1978. Giorn. spettr. 2112. Giorn. stud. lett. sc., etc. 1859. Giorn. tosc. sc. med., etc. 2006. Gioventù 1839. Giro del mondo 1897. Glasg. archaeol. soc. 135. Glasg. lit. phil. soc. 136. Glasg. mech. mag. 137. Glasg. soc. field nat. 138. Glavn. fizitch. observ. St. Peterburg 3732, 3734. Glean. science 3785. Globe 738, 2160. Globus 2804. Glückauf 2577. Γνώθι σεαυτόν 2324. Goldfield statistics Victoria 3845.

Gornoi zhurnal 3724.

Gothaisch. gem. wochenbl. 2663. Gothaisch. mag. künste u. wiss. 2664. Götheb. vetensk. sällsk. 602. Götheb. vetensk. . . . samh. 603. Götheb. wetensk. . . . samh. 604. Gothenb. mag. 605. Gothenb. wochenbl. 606. Götting. anthrop. ver. 2680. Götting. anz. gel. sachen 2678. Götting. gel. anz. 2678. Götting. journ. naturw. 2682. Götting. mag. wissensch. 2683. Götting, studien 2681. Götting. ver. bergm. freunde 2684. Götting. zeit. gel. sachen 2685. Governm. Bengal 3786. Governm. observ. Bombay 3778. Governm. observ. Sydney 3855. Gran sasso d'Italia 1784°. Great trigon. survey India 3794. Greenwich observ. 401. Greifsw. acad. zeitschr. 2698. Grevillea 298. Groning. hoogesch. 843. Grossh. badische polyt. schule Karlsruhe 2842. Grossh. gymn. Heidelberg 2792. Grossh. gymn. Karlsruhe 2843. Grossh. gymn. Mannheim 3071. Grossh. gymn. Weimar 3303. Grossh. gymn. Worms 3325. Grossh. hess. centr. landesstat. 2492. Grossh. hess. kataster-amt 2487. Grossh. hess. polyt. schule 2488. Grossh. lyceum Freiburg 2629. Grossh. päd.- u. realgymn. Pforzheim Grossh. real-gymn. Eisenach 2536. Grossh. real-gymn. Mannheim 3071. Grossh. soc. ges. mineral. Jena 2817. Grossh. sternw. Jena 2446, 2818. Grossh. sternw. Mannheim 3072. Gr. u. univ. ober-gymn. Saczawa 3539. Guia del minero 1746. Gymn. a. c. Hermannstadt 3416. Gymn. Bochnia 3350. Gymn. Bozen 3351. Gymn. Brixen 3353. Gymn. Brünn 3354. Gymn. Cilli 3392. Gymn. Ehingen 2535. Gymn. Feldkirch 3396. Gymn. Gratz 3403. Gymn. Hamm 2772. Gymn. Jičin 3430. Gymn. Krems 3447. Gymn. Kremsmünster 3450. Gymn. Meppen 3091. Gymn. Meran 3468. Gymn. Olmütz 3476. Gymn. Pisek 3479. Gymn. Rastenburg 3190. Gymn. u. realsch. Plauen 3181. Gymn. Saarbrücken 3209. Gymn. Stuttgart 3250. Gymn. theres. akad. Wien 3589. Gymn. Trieste 3556. Gymn. Tübingen 3276.



Gymn. Ulm 3290. Gymn. Zagreb 3649. Gymn. Znaim 3652.

Haladás 3364.

Hall. gel. zeit. 2730. Hall. jahrb. deutsche wissensch. 2937. Hall. naturf. gesellsch. 2493. Hamb. akad. gymn. 2752. Hamb. gesellsch. bef. künste, etc. 2753. Hamb. mag. 2754, 2755. Hamb. naturw. gesellsch. 2756. Hamb. staats- u. gel. zeit. 2750. Hamb. sternw. 2751. Hamb. wochenschr. 2757. Hanauisches mag. 2774. Handl. liebh. natur 3404. Hannöv. anzeigen 2782. Hannöv. beytr. 2781. Hannöv. mag. 2782. Hansa 2745. Hanseat. mag. 2430. Hardwicke's sc. gossip 299. Harz-ver. gesch. u. alterth. 3315. Hasting's univ. sch. nat. field club 144. Hawaiian club Boston 3995. Hawick archaeol. soc. 145. Haz. és külf. foly. mag. tudom. repert. 3372. Hedwigia 2507. Heimath 2647. Heimath u. fremde 2649. Hellenika 2712 Helv. gesellsch. 2114. Helv. monatschr. 2187. Henneberg. alterth. verein 3087. Herboristes 1386 Hercyn. archiv 2713. Hermathena 91. Hermes 1375. Hertha 2593, 3251. Hess. beitr. gelehrs. 2594. Hidrogr. departm. morsk. minist. 3720. Hidrogr. depo St. Peterburg 3721. Higgin's protocolle 2714. High Wycombe nat. hist. mag. (soc.) 148. Hist. archaeol. soc. Ireland 96. Hist.-geogr. journ. 2715. Hist.-geogr. kal. preuss. prov. 2325.

Holl. beitr. anat. phys. wissensch. 919. Holl. gesellsch. wissensch. Harlem 2595. Holl. maatsch. fr. kunsten en wetensch. Amsterdam 739.

Holl. maatsch. wetensch. Haarl. 847, 849. Holl. mag. naturk. 2596.

Holl. (nederl.) inst. Amst. 740. Holmesdale nat. hist. club 529. Home and school 4121. Hon. East India co. observ. 3801.

Hist. ouvr. savans 900. Hist. tasch. ärzte, etc. 2554.

Hist. ver. Oberfr. 2259.

Hist. ver. grossh. Hessen 2489.

Höh. realschule Halle 2716. Hojas malac. 1747.

Hooker's journ. bot. 301. Horae phys. berol. 2409.

Hort. botan. petropol. 3722. Hort. petropol. 3743. Houillères 1365.

Houillères France 1387.

Houilleur 987.

Huddersf. archaeol. . . . assoc. 149.

Humboldt 741. Humana 2717. Hutch. alm. 4193.

Hutch. impr. alm. 4193.

Hutch. rev. alm. 4193. Hydrogr. amt Pola 3480.

Hydrogr. anst. marine Wien 3590. Hydrogr. bur. admir. Berlin 2326.

Hydrogr. office Washington 4342.

Hydrogr. surv. Me. 3961.

Ibis 302. Iduna 680. Igakko Tokio 3818. Illin. geol. surv. 4312.

Illin. mus. nat. hist. 3971. Illin. nat. hist. soc. 4313.

Illin. schoolmaster 4033. Illustr. bee-journ. 4093. Illustr. polyt. rev. 303.

Illustr. tidsskr. reisebeskr. 621.

Illustr. travels 304.

Indian journ. med. physical sc. 3787.

Indian review 3788. Indiana acad. sc. 4094.

Indiana state arch. conv. 4282.

Indic. antiq. suisses 2192. Indic. arch. 1388.

Indic. ind. sc. et litt. 1681.

Indische bibl. 2409°.

Indische bijdr. 3815. Indische genootsch. (onderz. leidt

waarh.) 's Gravenhage 823. Indische studien 2314. Industrieel 742.

Ingenieur 743, 2622. Ingénieur 1389.

Ingen. förening Stockholm 681.

Inj. ins. Mass. 3996. Insecte 1065. Insect. agric. 1390.

Insect hunter's year book 305.

Institut 1395.

Inst. afric. Paris 1391. Inst. arch. Paris 1392.

Inst. arch. liég. 977. Inst. arch. Luxemb. 940b.

Inst. conf. France 1066.

Inst. dép. sc. afts Nantes 1249. Inst. égypt. 1393, 1394, 3864.

Inst. France 1396, 1397.

Inst. genevois 2157.

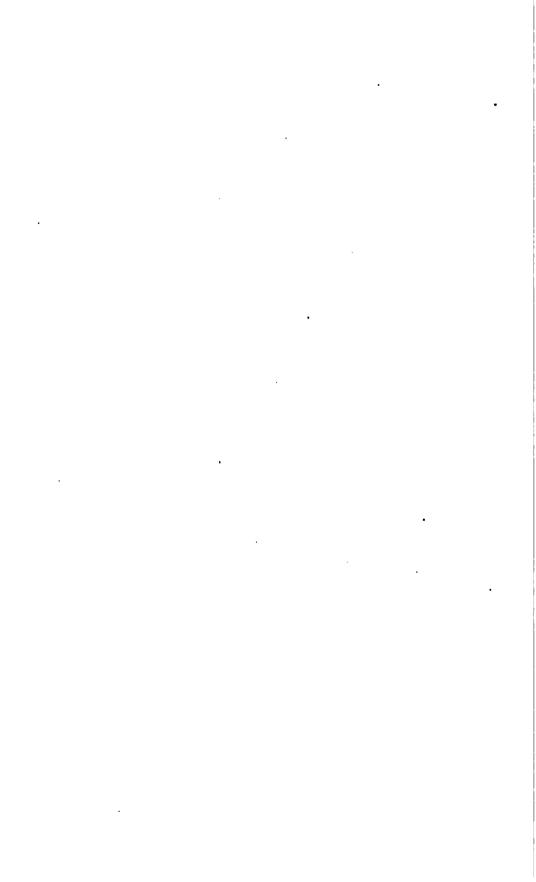
Inst. grand-ducal Luxemb. 883. Inst. hydr. eng. Lond. 310. Inst. ingén. néerl. 's Gravenh. 824.

Inst. künste u. wiss. Bologna 2417. Inst. mech. eng. Birm. 45.

Inst. naval archit. Lond. 311.

Inst. physiol. hist. univ. Gratz 3405. Inst. prov. France 999, 1168, 3096. Institute 307.

Inst. brit. arch. Lond. 306. Inst. civ. eng. Irel. 92.

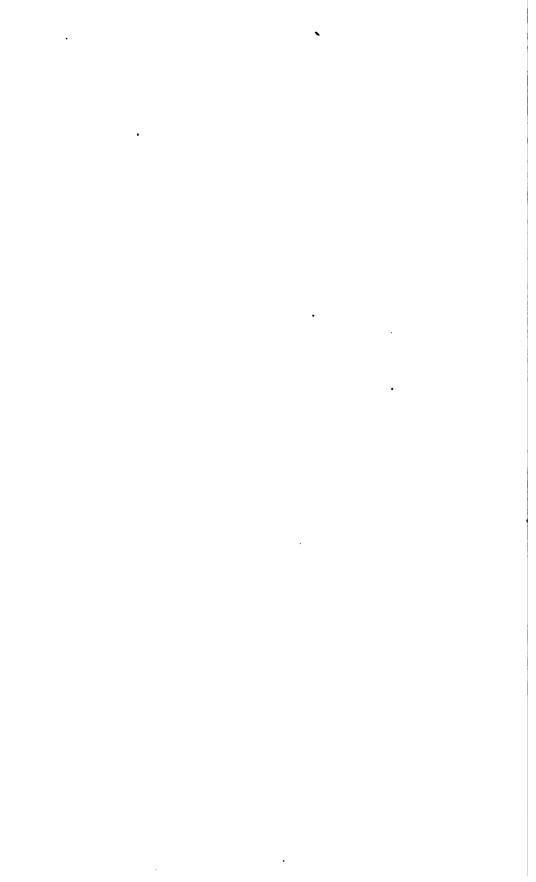


Inst. civ. eng. Lond. 308. Inst. Cornwall 548. Inst. eng. Scotl. 139. Inst. Gr. Brit. 309. Inst. prom. science Washington 4345. Inst. South Wales 543. Inst. surv. Lond. 312. Instituto 1714. Inst. geogr. y estad. Madrid 1748. Inst. geogr. estad. rep. méx. 3909. Inst. hist. geogr. ethnogr. Brazil 3923. Instituut ingen. 's Gravenhage 825. Inst. ingen. afd. Nederl.-Ind. 3768. Inst. ingen. afd. Oost-Java 3815. Inst. marine Nieuwed. 891. Inst. taal- . . . en volk.-kunde Nederl.-Ind. 826. Intell. observ. 313. International 1274. Intern. congr. alterth. 7. Intern. congr. orient. 10. Intern. congr. prehist. archaeol. 15. Intern. hort. exhib. 16. Intern. land and labor agency 46. Intern. meteor. congr. 17. Introd. obs. phys. 1398. Invent. inst. Lond. 314. Investig. hist. e scient. 3925. Inzhen. zhurnal 3723 Iowa weather rev. 4099. Ipar és keresk. értes. 3365. Ipar és természetbarát 3441. Irish acad. 93. Irish fish. comp. 94. Irish inst. 95. Irish polyt. mag. 315. Iron 316. Iron age 4194. Iron and steel inst. Lond. 317. Iron world and manuf. 4267. Iside 1979. Isis 850, 2199, 2327, 2819, 3124. Isle of Wight phil. lit. soc. 532. Ist. arch. Roma 2034. Ist. corr. arch. Roma 2034. Ist. Gal.-Gal. 1946. Ist. incor. sc. nat. Napoli 1947. Ist. incor. per la Sicil. 1980. Ist. ital. Bologna 1801. Ist. ligure 1860. Ist. lomb. sc. e lett. 1898. Ist. marina, etc. Livorno 1867. Ist. priv. Robiati 1899. Ist. studi sup. Firenze 1840. Ist. tecn. Palermo 1981. Ist. tecn. Pavia 1995. Ist. tecn. Udine 2082. Ist. veneto sc. lett. ed arti 2096. Italiän. bibl. 2938.

Jaarb. adelb. 891.
Jaarb. gen.- heel- en naturk. 733.
Jaarb. mijnwesen 756.
Jaarb. opg. ambt. telegr. 799.
Jaarb. wetensch., etc. 744.
Jaarb. wetensch. Holl. 827.
Jaarb. wetensch. en kunsten 901.
Jaarl. versl. verpl. onderw. 920.
Jägare-förbundet Stockholm 682.

Jahrb. anthrop., etc. 2942. Jahrb. balneol. 3591. Jahrb. berg- u. hüttenk. 3529. Jahrb. berg- u. hüttenl. 3219. Jahrb. berg- u. hüttenm. 2616. Jahrb. berg- u. hüttenm. österr. kaiserst. 3592. Jahrb. berg- u. hüttenw. Sachs. 2623. Jahrb. bienenzucht 3073. Jahrb. chem. physik 3167. Jahrb. deutsch. marine 2851. Jahrb. erfind. fortschr. geb. physik 2939. Jahrb. fortschr. math. 2328. Jahrb. freien deutsch. akad. 2597. Jahrb. gewächsk. 2330. Jahrb. insectenk. 2331. Jahrb. mineral. geogn., etc. 2793. Jahrb. mineral. geol., etc. 3162. Jahrb. naturgesch. 2940. Jahrb. neuest. wicht. erfind. 2807. Jahrb. ökon. chemie 2941. Jahrb. physiker 3513. Jahrb. physiker, etc. 3406. Jahrb. preuss. rhein. univ. 2410. Jahrb. preuss. univ. 2329. Jahrb. reisen 3252. Jahrb. von Schumacher 3240. Jahrb. verb. naturw. kenntn. 2605. Jahrb. wissensch. botan. 2332. Jahrb. wissensch. kritik 2386. Jahrb. wissensch. u. kunst 2943. Jahresb. arb. physiol. botan. 2336. Jahresb. beob.-erg.forstl.-met.stat.2333. Jahresb. fortschr. agric.-chem. 2334. Jahresb. fortschr. anat. u. physiol. 2944. Jahresb. fortschr. bergbaukunst 2945. Jahresb. fortschr. biol. 2564. Jahresb. fortschr. chem. 2638. Jahresb. fortschr. chem. bodens, etc. 2334. Jahresb. fortschr. chem. mineral. 3278. Jahresb. fortschr. chem. pflanze 2334b. Jahresb. fortschr. chem. techn. 2946 Jahresb. fortschr. chem. thierern. 2384°. Jahresb. fortschr. naturg., etc. 2413. Jahresb. fortschr. physik 2639. Jahresb. fortschr. physisch. wiss. 3278. Jahresb. fortschr. reinen . . . chem. 2640, 3277. Jahresb. fortschr. thierchem. 3593. Jahresb. geb. zoot. 2947. Jahresb. leist. fortschr. anat. u. physiol. 2335.Jahresb. leist. physiol. wissensch. 2564. Jahresb. res. arb. physiol. botan. 2336. Jahresb. witter.-verh. Württemb. 3264. Jährl. ber. staats-geol. Penn. 4082. Jam. physic. journ. 3901. Jam. soc. arts 3902. Jardin botan. Buitenzorg 3769. Jardin zoologique 1605. Jeff. coll. and Wash. lyceum 4150. Jenaisch. ann. physiol. med. 2820. Jenaisch. blätt. ford. höh. wissensch. 2821. Jenaisch. gel. zeit. 2822. Jenaisch. zeitschr. med. naturw. 2828. Jenaisch. zeitschr. naturw. 2828.

Jenaisch, zeitung gel. sachen 2823.



Journ. polyt. 1377.

Jern-Kontoret's ann. 683. Joanneum Gratz 3407. Jorn. sc. math. 1720. Journ. agric. litt. sc., etc. 1082. Journ. agric. méd. sc. acc. 1147. Journ. anal. 1399. Journ. anat. 1400. Journ. anat. and phys. 318. Journ. anthrop. 319. Journ. appl. chem. 4195. Journ. appl. sc. 320. Journ. asiat. 1401, 1561. Journ. bacc. 1401. Journ. baukunst 2337. Journ. bienenfr. 2475. Journ. botanie 611, 1402. Journ. botanik 2686. Journ. botany 301, 321, 322. Journ. botan. néerl. 745. Journ. brit. 828. Journ. centr. acad. 1403. Journ. chem. physik 2338, 3167. Journ. chimie 951. Journ. chim. méd. 1568. Journ. chim. phys. 952. Journ. du ciel 1404. Journ. coll. praeceptors 260. Journ. conch. 1405. Journ. découv. 1406. Journ. encycl. 978. Journ. entom. 323. Journ. erfind., etc. 2665. Journ. fischerei 3291. Journ. Franklin 980°. Journ. galv. 1407. Journ. génie civil 1408. Journ. géol. 1409. Journ. géom. 1134. Journ. hebd. math. 1182. Journ. hist. nat. 1410, 1410. Journ. hygiène 1411. Journ. ind. archip. 3814. Journ. liebh. entom. 2598. Journ. liebh. steinr. 3304. Journ. lit. u. kenntn. naturg. 3305. Journ. liter. and science 3799. Journ. litt. sc., etc. 1412. Journ. marine 1090, 1413. Journ. math. élém. 1414. Journ. math. pures 1415. Journ. math. spéc. 1233. Journ. méd. hist. nat. 3725. Journ. meteorol., etc. 374. Journ. sc. milit. 1429. Journ. des mines 1416, 1417, 1418. Journ. nat.- u. heilk. 3725. Journ. nat. phil. chem., etc. 324. Journ. naturw. u. med. 2599. Journ. neueste holl. med. naturh. lit. 2802. Journ. neuest. land- u. see-reisen 2339. Journ. ornith. 2468. Journ. pharm. et chim. 1348. Journ. pharm. et sc. acc. 1348. Journ. physik 2718. Journ. physik u. physik.-chem. 2340. Journ. physiol. exp. 1419. Journ. physique 1420, 1421. Journ. physique theor. 1422.

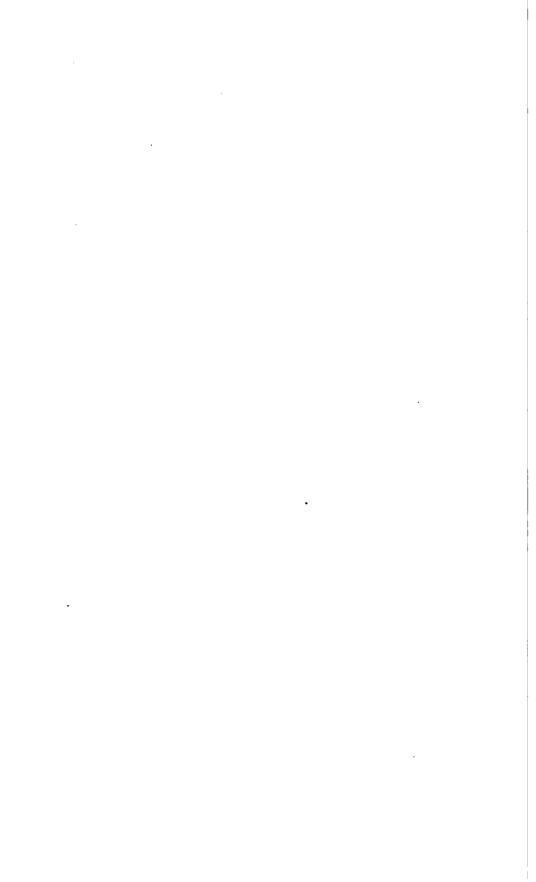
Journ. prakt. chemie 2948. Journ. progr. sc. 1423. Journ. psychr. meteorol. 825. Journ. reine ang. math. 2341. Journ. santé 1067. Journ. savans 746, 1424, 3235. Journ. savans d'Ital. 747. Journ. savans Norm. 1098. Journ. savants 1424. Journ. sçavans 1425, 2949. Journ. science 4122. Journ. sc. arts 309, 1426. Journ. sc. arts et mét. 1427. Journ. sc. et beaux arts 1428. Journ. sc. litt. Corse 1009. Journ. sc. math. 1429. Journ. techn. ökon. chem. 2950. Journ. telegr. 1429b, 4196. Journ. trav. and nat. hist. 326. Journ. Trévoux 1690. Journ. unit. serv. inst. Lond. 472. Journ. voy. découv., etc. 1430. Journ. voy. réc. 1431. Journ. zool. 1432. Juntas fom. y soc. econ. Habana 3893. Jydske hist.-top. selskab 572. Kab. natuurl. hist., etc. 748. Kalendarium 327, 328. Kalend. berg- u. hüttenmann 2951. Kalend. u. notizb. alpenr. 2952. Kalend. sächs. berg- u. hüttenmann Kalend. vermessungsk. 3253. Kansas acad. sc. 4320. Karl-Fried. gymn. 2537. Kathol. algymn. Szombathely 3541. Kathol. gymn. Breslau 2447. Kathol. gymn. Budapest 3366. Kathol. gymn. Neisse 3134. Kathol. gymn. Pressburg 3516. Kathol. gymn. Szombathely 3542. Kathol. gymn. Temesvár 3545. Kathol. gymn. Teschen 3546. Kathol, staats-gymn. Beszterczebánya 3348. Kathol. staats-gymn. Hermannstadt 3417. Kathol. staats-obergymn. Vinkovce Κάτοπτρον οὐράνιον 329. Kavkazk. efem. 3754. Kavkazk. otd. russ. geogr. obshtch. 3753. Kavkazk. zbornik 3755. Kazansk. univ. 3672. Kazansk. viestnik 3673. Kennis en kunst 851. Kennis is macht 934. Kent arch. soc. Maidstone 489. Kent. geol. surv. 4073. Kent scient. inst. Grand Rapids 4078. Kidd's own journ. 330. Kiel. gel. zeit. 2849.

Kiel. physiol. inst. 2852.

Kilk. archaeol. soc. 96.

Kirtl, soc. nat. sc. 4047.

Kievsk.obshtch. yestestvoisp. 3680.

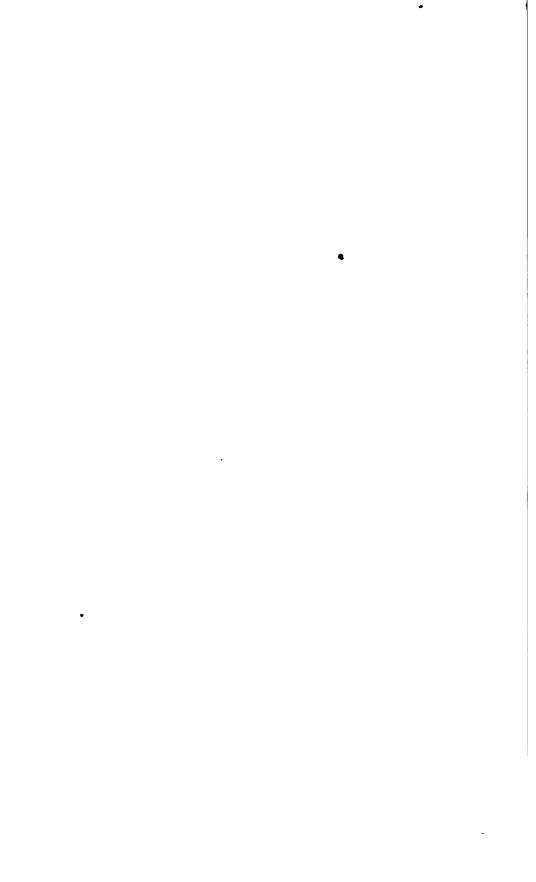


Kjøbenhavnske selskab 622. Klein. abhandl. gel. Schweden 623, 636. Klein. astron. alm. 3202. Klein. astron. ephem. 2687. Klein. beitr. länd.- u. völkerk. 3594. Klein. nant. ephem. 2544. Klein. naut. jahrb. 2436. Kleins. gymn. Prag 3499. Köln. encycl. journal 2482. Kon. soc. Londen 767. Königsb. arch. naturw. 2865. Königsb. gel. anz. 2866. Königsb. naturw. unterh. 2867. Könyvk. váll. 3371. Korpus gornikh inzhen. 3724. Kosmogr. gesellsch. Wien 3595. Kosmogr. nachr. u. samml. 3596. Kosmos 852, 2953. Kreis-bienenz. ver. Schwab. 2496. Krigsvidensk. selsk. Kjøbenh. 624. Krist. milit. samfund 582. Krit. beitr. neuest. gesch. gelehrs. 2954. Krit. bemerk. gegenst. pflanzenr. 3074. Krit. blätt. chem., etc. 3212. Krit. repert. . . . arzn. naturk. 2803. Krit. zeitschr. chem. physik, etc. 2568. Krit. zeitschr. chem. u. verw. wiss. 2568. Kundmachung f. seefahrer 3480. Künstler's ruhestunden 2719. Kunst-mag. mech. tech. chem. 2955. Kunst- u. wissensch.-blatt 2773. Kurl. gesellsch. lit. u. kunst 3683. Kurpf. physik-ökon. gesellsch. Mannheim 3075. K'wangiô k'wa zasshi 3819.

Laboratorium 3306. Laboratory 331, 3997. Laborat. allg. chem. techn. hochsch. Brünn 3597. Laborat. ath. illustr. Amst. 749. Laborat. botan. critt. Pavia 1996. Laborat. histol. Paris 1380. Laborat. phys. exp. Paris 1380. Laborat. quim. Segovia 1774. Ladies' diary 332. Ladics' gentl. diary 4197. Land och folk 648 Land and water club 48°. Landes-mus. Krain 3454. Lansing scient. assoc. 4113. Lateinische schule Hadersleben 2702. Lausitz. mag. 2650. Lausitz. monatschr. 2654. Leam. phil. soc. 152. Leeds phil. lit. soc. 154. Leic. lit. phil. soc. 157. Leipz. gel. anz. 2956. Leipz. gel. künstl. alm. 2956. Leipz. gel. tagesb. 2957. Leipz. gel. zeit. 2958. Leipz. kleine astron. ephem. 2959. Leipz. mag. naturk. math., etc. 2960. Leipz. mag. naturk. u. ökon. 2960. Leipz. mag. reine u. angew. math. 2961. Leipz. polytechn. gesellsch. 2962. Leipz. univ. sternw. 2963. Lens 4034.

Leopoldina 2825.

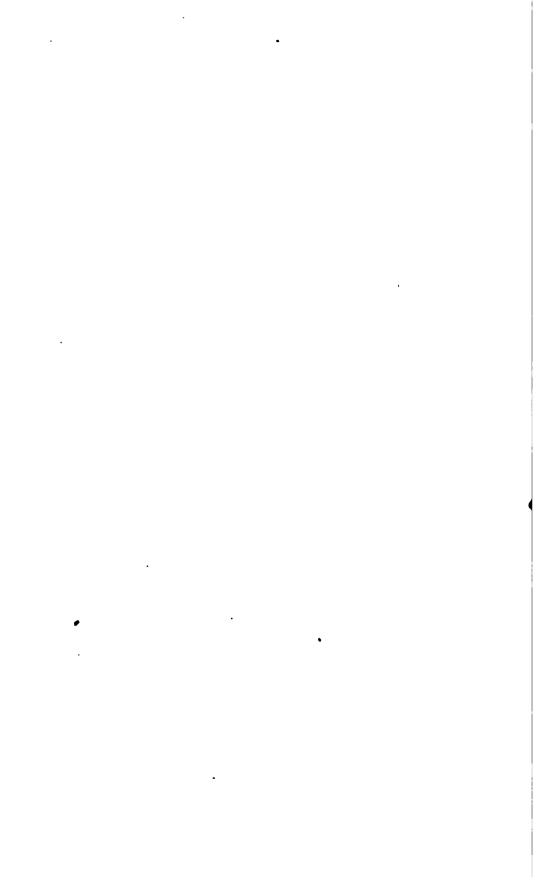
Leop.-carol. akad. 2824. Leop.-carol. akad. naturf. 2783. Leop.-carol. deutsche akad. naturf. 2508, 2825. Lepid. tauschverein Jena 2826. Letterk. mag. wetensch. 750 Lettr. hebdom. util. min. 1438. Lettr. pér. cur., etc. 1434. Lettr. pér. méth. s'enricher 1435. Leydsche hoogeschool 872. Leyton observ. 216. Libr. mus. comm. Nottingh. 515. Liceo Matanzas 3906. Lieb. ann. chem. u. pharm. 3053. Linnaea 2342. Linn. assoc. Penn. Coll. 4077. Linn. entom. 2318. Linn. samfund Stockholm 684. Linn. soc. Lond. 333. Linn. soc. N. S. Wales 3856. Lit. gazette, etc. 334. Lit.-philos. gesellesch. Manchester 2964. Lit. philos. repert. 4130. Lit. philos. soc. Kingst. 150. Lit. philos. soc. Liverp. 160. Lit. philos. soc. Manch. 494. Lit. philos. soc. Newc. 505. Lit. philos. soc. N. J. 4273. Lit. philos. soc. N. Y. 4198. Lit. philos. soc. Preston 528. Lit. philos. soc. Quebec 4380. Literaturber. zur linn. 2343. Liter.-blätt. reine angew. botan. 3191. Liverp. archit. archaeol. soc. 161. Liverp. gall. inv. 162. Liverp. geol. soc. 163. Liverp. inst. 164. Liverp. nat. hist. soc. 165. Liverp. nat. field club 166. Liverp. nat. journ. 166. Liverp. observ. 167 Liverp. polyt. soc. 167. Liverp. quart. enquir. 168. Livl. gemeinn. ökon. soc. 3655. Lond. Edinb. Dubl. phil. mag. 412. Lond. geol. journ. 336. Lond. inst. 337. Lond. journ. arts and sc. 338, 339. Lond. journ. botan. 340. Lond. math. soc. 341. Lond. med. physic. journ. 362. Lond. Middl. archaeol. soc. 342. Lond. physiol. journ. 343. Lond. polyt. mag. 344. Long Isl. journ. philos. 4091. Lotos 3504. Louisenst. realsch. 2344. Louis. merch. plant. alm. 4160. Louisv. acad. sc. 4122. Lowes E. Surr. nat. hist. soc. 487. Ludw.-Maxim. univ. München 3121. Lunds observ. 673. Lunds univ. 675 Lunettes de Satan 1068. Lycée Monpellier 1234. Lycée sc. arts Grenoble 1152'. Lycée Toulouse 1681 Lyceum nat. hist. N. Y. 4199. Lyceum Regensburg 3195.



Maandbl. natuurwet. 734. Maandbl. telegr. 791. Maandbl. toeg. scheik. 928. Maatsch. (bevord. bouwkunst) Amst. Maatsch. bevord. nijverh. en wetensch. Gand 970. Maatsch. nat.- en lett.-kunde (diligentia) 's Gravenh. 829. Maatsch. wis.- . . teekenk. (wisk. moed. wetensch.) Leyden 873. Macclesf. soc. 488. Maclur. lyceum 4252. Madras journ. liter. and science 2799. Madras liter. soc. 3799. Mag. allern. gem. erfind. 3598. Mag. allg. natur- u. thiergesch. 2688. Mag. apoth. chem. u. mater. 3163. Mag. bergbauk. 2509. Mag. berühmt. . . . see- u. landr. 2965. Mag. botanik 2200. Mag. botany 411. Mag. botan. and gard. 345. Mag. conchyl. 1436. Mag. eisenb. u. hüttenk. 3215. Mag. encycl. 1437. Mag. entom. 1438, 2720. Mag. freunde d. naturl. 2345. Mag. ges. mineral., etc. 2966. Mag. gew. lag. rekenk. 792. Mag. heilk. naturw. Polen 3756. Mag. höh. naturw. u. chem. 3279. Mag. insectenk. 2425. Mag. kl. gem. unterh. reisebeschr. 2651. Mag. kunde . . . aussereurop. länder 2758. Mag. liebh. entom. 2201. Mag. merkw. neuen reisebeschr. 2346. Mag. miner. 2721. Mag. nat. hist. 346, 347. Mag. nat. phil. 348. Mag. natur- og mennesk. 626. Mag. naturg. menschen 3339. Mag. naturk. 625. Mag. naturk. helv. 2202. Mag. naturk. ökon. Mecklenb. 3216. Mag. naturvid. 583, 593. Mag. neuest. ausl. insekt. 2569. Mag. neuest. . . . ausl. reisebeschr. 2759. Mag. neuest. erfahr. ges. naturk. 2380. Mag. neuest. physik, etc. 2666. Mag. neuest. reisebeschr. 2339. Mag. neuest. reis. länd.-beschr. 2510. Mag. neuest. zust. naturk. 2827. Mag. oryct. Sachsen 2624. Mag. pflanzenr. 2570. Mag. pharm. botan., etc. 2722. Mag. pop. science 451. Mag. reine u. angew. botanik 3142. Mag. science 349. Mag. thiergesch., etc. 2689. Mag. thierr. 2571. Mag. wetensch., etc. 752. Mag. wis- en natuurk. wetensch. 753. Mag. wissensch. u. liter. 3599. Mag. zool. 1439. Mag. zool. anat. comp., etc. 1439. Mag. zoöl. botan. 118.

Magn. beob. Kremsmünster 3600.

Magn. geogr. ortbest. 3500. Magn. mag. Niederdeutschl. 2431. Magn. meteor. beob. Prag 3501. Magn. meteor. observ. Batavia 3770. Magn. meteor. observ. Toronto 4390. Magn. observ. Toronto 4389. Magn. survey India 3802. Magn. ver. Göttingen 2690. Magyar bányász-akad. Selmecz 3537. Magyar bán.-erd.-akad.-ifjos. által. társ. Budapest 3366*. Magyar földr. társ. Budap. 3367. Magyar földt. intéz. Budap. 3368. Magyar. földt. társ. Budap. 3369. Magyar mérn.-épit.-egyl. Budap. 3370. Magyar orvos-seb. termész évkön. 3870°. Magyar orv. termész. nagyg. 3346. Magyar. régész. emlék. 3372. Magyar. természetbarat 3472. Magyar termész. társ. Budap. 3371. Magyar tudom. akad. Budap. 3372. Magyar tudom. eyet. Budap. 3361. Magyar tudós társ. Budap. 3373. Mähr. schles. gesellsch. f. ackerbau, etc. 3355. Maidst. nat. hist. soc. 490. Maine farm. alm. 4079. Makerst. observ. 119. Malac. conch. mag. 352. Malak. blätter 2469. Malayan misc. 3774. Malv. field club 491. Malv. nat. field club 562. Manch. field nat. soc. 495. Manch. geol. soc. 496. Manch. inst. eng. 497. Manch, nat. field club 498. Manch. sci. stud. assoc. 499. Mannh. ver. naturk. 3076. Mannigfaltigkeiten 2347. Mannigf. geb. lit. kunst u. natur 3254. Mannigf. a. d. nat. 2238. Manual of science 358. Marlb. coll. nat. hist. soc. 500. Marine bibl. 3480. Maryl. acad. sc. lit. 8970. Mass. mag. 3998. Matem. zbornik 3685. Mater. blizh. pozn. proz. ross. imp. 3709. Matér. carte géol. Suisse 2136. Mater. geol. Ross. 3744. Matér. hist. . . . de l'homme 1440. Mater. klimat. Galic. 3445. Mathematician 358, 359. Math. ann. 2967. Math. comp. 4200. Math. corresp. 4201. Math. diary 4202. Math. liefhebb. 754. Math. misc. 4203. Math. monatsbl. 2542. Math. monthly 4020. Math. pályam. 3373. Math.-physic. inst. univ. Marburg 3081. Math. quest. 354, 355, 356. Math. repos. 357. Math. soc. Lond. 341. Math. studien 2723. Math. tidsskr. 627.



Maurolico 1875. Métallurgie 1445. Mech. alm. 3999. Métallurgiste 1446. Mech. mag. 860. Metamorfico 1948. Meckl. naturf. gesellsch. 3203. Meded. betreff. zeewesen 819. Meteor. beob. Dorpat 3657. Meteor. beob. math. salon 2513. Meteor. beob. Sachsen 2512. Mediascher gymn. 3343. Meteor, beob. Zittau 3340. Med.-botan. soc. London 363. Med.-chem. unters. laborat. Tübingen Meteor. centralanst. schweiz. naturf. 23474. gesellsch. Zürich 2203. Med.-chir. akad. St. Petersburg 3725. Meteor. centr.-stat. Karlsruhe 2844. Med.-naturw. gesellsch. Jena 2828. Méteor. dép. Pas-de-Calais 1031. Med. philos. comm. 361. Meteor. epĥem. 3109. Med. physic. journ. 362, 397. Meteor. hefte 3307. Meteor. inst. Berlin 2348. Meteor. inst. Christiania 584. Med. physic. soc. Bombay 3779. Med.-physic. soc. Calcutta 3789. Med.-physische nachr. 2511. Meteor. ital. 2035. Med.-physische samml. 3601. Meteor. jahrbuch 2249, 2446, 3308. Med. privatgellesch. Mainz 3063. Meteor. jahrb. grossh. Jena 2818. Med. repos. 4204. Meteor. u. naturh. ann. 2470. Med. rev. and anal. journ. 4253. Meteor. obozr. 3708. Mél. botan. 2137. Meteor. observ. Melbourne 3842. Mél. hydrogr. 1441. Meteor. observ. observ. Tebbutt 3857. Mél. phil. et math. 2075. Meteor. observ. Pamplemousses 3804. Mél. phys.-math. 1442. Mél. scient. 1169. Meteor. office Canada 4378. Meteor. office Lond. 373. Meteor. soc. Gr. Brit. 374 Mém. antiq. 1099. Meteor. soc. Mauritius 3805. Mém. cienc. nat., etc. 3904. Mém. conc. l'anat., etc. 1275. Meteor. tagebuch 3308. Mém. conc. l'hist. nat., etc. 1277. Meteor. telegr. 2043. Meteor. vers. Leipzig 3602. Mém. corr. arch. 2034. Mem. for the curious 255. Meteor. waarnem. Nederl. 922. Mem. descr. carta geol. Ital. 1832. Meteor. zbornik 3709. Mém. diss. antiq. 1557. Metric bull. 3977. Mem. fisic. e ist. nat. 1869. Microsc. inst. 2204. Mem. fisic. sper. 1921. Microsc. journ. 375, 376. Mém. geól. et pal. 1442. Mém. hist. nat. anim. 830. Microsc. soc. Lond. 376, 419. Midl. scient. assoc. 47. Mikrosk. aquarium 2368. Mém. hist. physique nat. Suisse 2169. Mém. hist. sciences 755, 1690. Milit. blätter f. Ungarn 3373. Milit.-geogr. inst. Wien 3603. Mem. ingin. 1750. Mem. inst. sobre agric., etc. 1751. Milit. spectator 799. Mineralog 2667. Mem. lit. . . . corte Madrid 1750. Mém. du nord 2239. Miner. belust. 2968. Mem. quím. exper. 1752. Miner. chem. alchym. briefe 2514. Miner. geol. phys. surv. Georgia 4131. Mém. phys. 1558. Miner. jahresh. 2448, 3164. Mem. polit. econ. . . . minas Esp. 1751. Mem. sc. and arts 364. Miner. mag. 23. Mem. scient. 2007. Miner. mitth. 3604. Miner. mus. Dresden 2473. Mem. scient. valdarn. 2000. Miner. New York 3945. Mém. soc. sav., etc. 1443. Mém. Trévoux 1690. Miner. obshtch. St. Peterburg 3726. Miner. res. terr. west Rocky Mts. 4351. Miner. soc. Gr. Brit. 23. Mém. univ. industr. franç. 1444. Mem. var. erud. 1848. Μηνολόγιον 365. Miner. stat. Victoria 3845. Miner. studien 2449. Mensch 2724. Miners' assoc. Cornwall, etc. 549. Mercurius angl. 367. Merc. cael. 368. Minerva brasil. 3924. Minerve du nord 1447. Merc. and mar. mag. 366. Merc. peruano 3905. Mining almanac 378. Mining institute Victoria 3843. Merkw. Thür. 2248. Mining journ. 377, 4129. Merlin. angl. ephem. 369. Merlin. angl. jun. 370. Mining mag. 4206. Merlin. lib. 371. Mining mag. and rev. 377.

Messager écoles prim. Hainaut 987⁵.

Mess. math. 66.

Mess. sc. arts 971.

Mess. sc. hist. 971.

Mess. usef. knowl. 4024.

Mining petrol. stand. 4205.

Mining quart. 379.

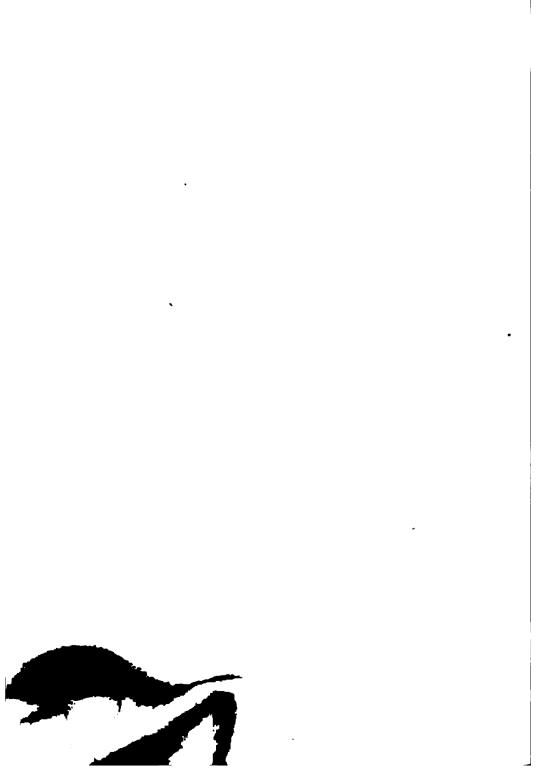
Mining review 380, 381, 422, 4076.

Mining scient. press 4307.

Mining smelt. mag. 382.

Merlin. red. 372.

Mining manual 378.



Mining stat. mag. 4206. Mining survey Victoria 3839. Mining surveyor's reports 3839, 3845. Mining world 382. Minist. abth. f. hütten Berlin 2373. Minist agric. Roma 2085. Minist. commerce Paris 1447. Minist. comerc. instr. obras. públ. Madrid 1752. Minist. instr. publ. Paris 1448. Minist. kolon. Amst. 756. Minist. marina Milano 1904. Minist. marine Paris 1449. Minist. neg. da marinha Lisboa 1722. Minist. trav. publ. Paris 1450. Minist. unterr. u. hand. Berlin 2870. Minn, acad, nat, sc. 4134. Misc. austr. 3605. Misc. berol. 2385. Misc. chim. fis. e stor. nat. 2008. Misc. cracov. 3443. Misc. cracov. nova 3443. Misc. curiosa 434, 2580. Misc. cur. math. 383. Misc. cur. med.-phys. 2808. Misc. nat. hist. 384. Misc. philos. math. 2068. Misc. physico-medica 2725. Misc. physic.-med.-math. 2556. Misc. taurin. 2075. Misc. varia lett. 1870. Missouri hist. philos. soc. 4110. Mittelrh. geol. verein 2490, 2492. Mitth. fischereiw. 3111. Mitth. über flora 2503. Mitth. geb. seewesens 3480. Mitth. geb. theor. erdk. 2205. Mitth. geb. wissensch. u. kunst 2701. Mitth. gesammt. geb. botan. 2969. Mitth. a. d. Osterl. 2228. Mitth. Perthes' geogr. anstalt 2668. Mitth. physisch-geogr. stat. verh. 2592. Mitth. rein. angew. chem. 3606. Mitth. univ.-acten 3607. Mitth. werkst. natur 2600. Mitth, über Wien 2349. Mittlere (und scheinbare) örter von sternen 2383. Mois scientifique 1451. Monatl. anz. über nov. 2351. Monatl. ber. met. beob. sächs. stat. 2528. Monatl. beytr. naturk. 2352. Monatl. corresp. 2669. Monatl. nachr. gel. leut. u. schriften 2829. Monatl. übers. result. met. beob. 2963. Monatsbl. ges. bienenz. 2876. Monatsbl. menschenk. 3341. Monatsschr. deutsch. seem. 2432. Monatsschr. Schles. 2450. Mondes 1452. Monit. archéol. 1221. Monit. archit. 1452. Monit. art archit. 1452. Monit. conn. utiles 1453.

Monit. cours publics 1454.

Monit. prod. chim. 1455.

Monit. Ind. orient. occ. 831. Monit. int. matér. 952. Monit. sc. physiq. nat. 1682. Monit. scient. du chim. 1456. Monit. trav. publ. 1456. Monit. univ. sc. 1457. Montan. verein Erzgeb. 2839. Montan. verein Steierm. 3435. Montanlehranst. Leoben 3573. Montanlehranst. Přibram 3573. Monthl. amer. journ. geol., etc. 4254. Monthl, meteor. mag. 464. Monthl. meteor. tables 96. Monthl. microsc. journ. 376. Monthl. scientist 4333. Montr. nat. hist. soc. 503. Monum. Hung. arch. 3372. Monum. ined. 2034. Morphol. jahrb. 2970. Morsk. shtab yevo vielitch. 3727. Morsk. utchen. komitet 3728. Morsk. zbornik 3728. Moskovsk. matem. obshtch. 3685. Moskovsk. publ. muzey 3686. Moskovsk. univ. 3687. Mouvem. scient. 1458. Müegyet. lapok 3374. Münchn. alterth.-verein 3123. Münch. gesellsch. anthrop., etc. 3122. Münch. ver. naturk. 3124. Musealblatt 3462. Mus. arch. 1459. Mus. arts et métiers 1210. Mus. bayer. staates Stuttgart 3255. Mus. botan. Leide 874. Mus. botan. Lugd.-Bat. 757. Mus. česk. Praha 3502. Mus. civico stor. nat. Genova 1861. Mus. comp. zoöl. Cambr. 4000, 4021. Mus. Constant. 3872. Mus. fis. e stor. nat. Firenze 1841. Mus. franc.-carol. Linz 3463. Mus. geol. Calcutta 3784. Mus. Goddefr. 2760. Mus. helv. hist. nat. 2138. Mus. hist. nat. Lille 1164. Mus. hist. nat. Lyon 1183. Mus. hist. nat. Paris 1463. Mus. hist. nat. Pays-Bas 875. Mus. hist. nat. Rouen 1644. Mus. industr. Bruxelles 952b. Mus. königr. Böhm. 3504. Mus. lett. e fil. 1949. Mus. naturg. Helv. 2138, 2139. Mus. neuest. geb. naturw. 2353. Mus. Parent. 1460. Mus. publ. Buenos Aires 3877. Mus. Rio de Janeiro 3925. Mus. des sciences 1461. Mus. scient. 1462. Mus. senckenb. 2607. Mus. Teyler 853. Mus. völkerk. 2971. Mus. wundervollen 2972. Mus. zool. univ. Napoli 1950. Mus. zool. vratisl. Breslau 2450. Mykol. ber. 2641. Mykol. hefte 2973.

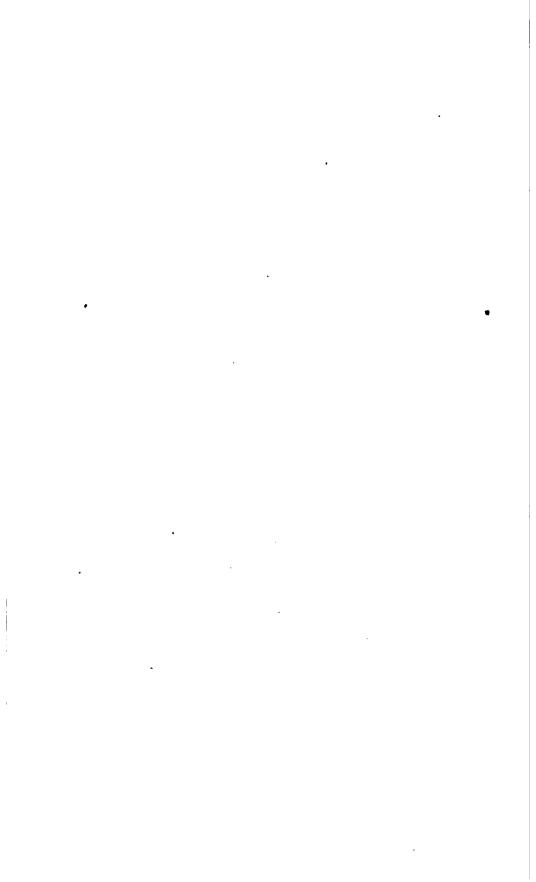
Nachr. gel. sachen 2547.

Nachr. österr. naturf. Brasil 3356.

	•		
		•	
·			
		•	
			•
•			
,			
			•
•			

Nachr. f. seefahrer 2326. Nachr. zustande wissensch. 628. Nagy-gymn. Szeged 3540. Nashv. monthly rec. med. physic. sc. 4147. Nation. agric. and bee journal 4045. Nation. alm. 4255. Nation. educ. 4111. Nation. mus. naturg. Paris 2761. Natur 2711, 2726. Natur (Aus der) 2974. Natur u. kunst 2877. Natur- u. kunst-kabinet 2831. Natur u. offenb. 3129, 3608. Naturaleza 3916. Nat. hist. club Philadelphia 4256. Nat. hist. Ill. 3971. Nat. hist. illustr. 385. Nat. hist. New York 3945. Nat. hist. rev. 97. Nat. hist. soc. Dubl. 98 Nat. hist. soc. Glasg. 140. Nat. hist. soc. Hartford 4088. Nat. hist. soc. Kans. univ. 4116. Nat. hist. soc. London 486. Nat. hist. soc. Montreal 4375. Nat. hist. soc. New Brunsw. 4364. Nat. hist. soc. Northumb. 506. Nat. hist. soc. Worcester 563. Nat. hist. trans. Northumb. 506. Naturalist 386, 387, 564, 4001, 4075. Naturalista 1901. Nat. canad. 4381. Nat. journ. 388, 389. Nat. journ. and misc. 120. Nat. misc. 390. Nat. note book 391. Nat. pocket mag. 391°. Nature 392, 1467. Nature consid. 1464, 1465, 1466. Naturforscher 2354, 2653, 2728, 2976. Naturf. gesellsch. Altenburg 2228. Naturf. gesellsch. Bamberg 2255. Naturf. gesellsch. Basel 2124. Naturf. gesellsch. Bern 2140. Naturf. gesellsch. Danzig 2485. Naturf. gesellsch. Dorpat 3655. Naturf. gesellsch. Emden 2545. Naturf. gesellsch. Freiburg 2630. Naturf. gesellsch. Görlitz 2652. Naturf. gesellsch. Graubündten 2145. Naturf. gesellsch. Halle 2727. Naturf. gesellsch. Isis 2519. Naturf. gesellsch. Jena 2516, 2830. Naturf. gesellsch. Kopenhagen 629. Naturf. gesellsch. Leipzig 2975. Naturf. gesellsch. Marburg 3080. Naturf. gesellsch. Zürich 2206. Naturf. verein Bamberg 2255. Naturf. verein Brünn 3357. Naturf. verein Riga 3206, 3702. Naturfreund 2451. Naturfreund Ungarns 3471. Naturh. abhandl. 2897. Naturh. abh. geb. Wetterau 2775. Naturh. u. chem.-techn. notizen 2355. Naturh. foren. Kjøbenhavn 631. Naturh. gesellsch. Hannover 2784. Naturh. gesellsch. Nürnberg 3165.

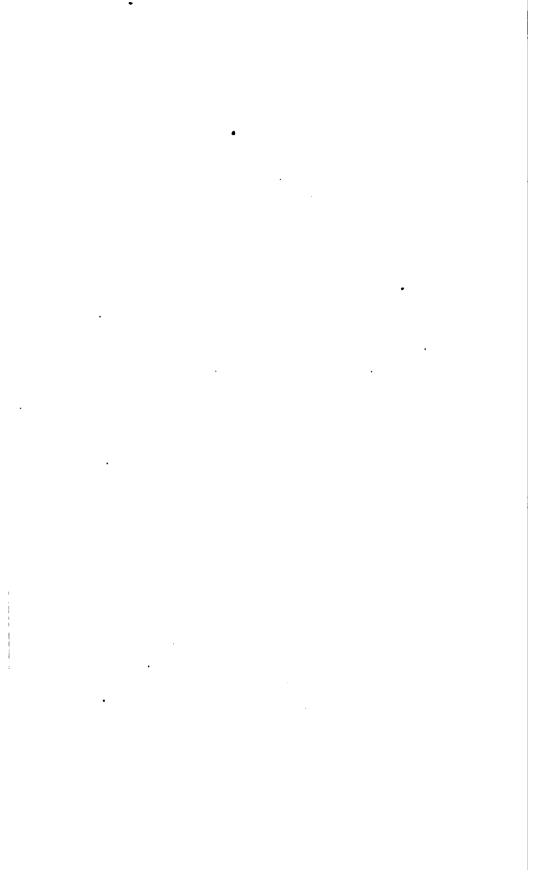
Naturh. gesellsch. Solothurn 2182. Naturh. kant. gesellsch. Solothurn 2183. Naturh. landesm. Kärnten 3436. Naturh.-medic. ver. Heidelberg 2794. Naturh. mus. Lübeck 3057. Naturh. selsk. Kjøbenhavn 630. Naturh. tidsskr. 632. Naturh. verein Anhalt-Dessau 2494. Naturh. ver. Augsburg 2250. Naturh. ver. grossh. Hessen 2491. Naturh. ver. Lotos Prag 3504. Naturh. ver. Passau 3178. Naturh. ver. preuss. Rheinl. 2411. Naturh. ver. Wisc. 4133. Naturk. vereen. Nederl.-Ind. 3772. Naturw. abhandl. 3280, 3609. Naturw. abh. aus Dorpat 2356. Naturw. anzeiger 2113. Naturw.-astron. jahrb. 8108. Naturw. gesellsch. Chemnitz 2476. Naturw. gesellsch. Dresden 2977. Naturw. gesellsch. Hamburg 2762. Naturw. gesellsch. Saxonia 2700. Naturw.-med. verein Innsbruck 3426. Naturw. verein Bremen 2433. Naturw. ver. Budapest 3375. Naturw. ver. Elberfeld 2543. Naturw. ver. fürstenth. Lüneburg 3060. Naturw. ver. Hamburg 2763. Naturw. ver. des Harzes 3316. Naturw. ver. Karlsruhe 2845. Naturw. ver. Lüneburg 2785. Naturw. ver. Magdeburg 3061. Naturw. ver. Neu-Vorpommern 2357. Naturw. ver. Posen 3182. Naturw. ver. Sachsen Halle 2729. Naturw. ver. Sachs. u. Thür. 2358. Naturw. ver. Schleswig-Holst. 2853. Naturw. ver. Steiermark 3408. Naturw. ver. Thüring. 2557. Natuur 876. Natuur- geneesk. arch. Nederl.-Ind. 3771. Natuur- en geneesk. corr. soc. 's Gravenh. 832. Natuur en konstkab. 758. Natuur- en scheik. arch. 902. Natuur- en scheik. genootsch. Gron. 845. Natuur-scheik. verhandel. 760. Natuurk. aanmerk., etc. 768. Natuurk. genootsch. Groning. 844. Natuurk. genootsch. (nut en vergen.) Arnhem 793. Natuurk. tijdschr. 793. Natuurk. tijdschr. Nederl.-Ind. 3772. Natuurk. vereen. (martinet) Schiedam 909. Natuurk. verhandel. 759. Naumannia 3246. Nautical almanac 393, 4151, 4207. Nautical gaz. 4208. Nautical mag. 394. Nautical monogr. 4358. Nautisch. almanach 633, 667. Nautisch. jahrb. 2373. Nautisk almanak 618, 634. Naval science 395. Navy scient. papers 4342. Nederl. arch. genees en naturk. 921.



Neues journ. chem. physik 3167.

Nederl. botan. vereen. 893. Nederl. dierk. vereen. 903. Nederl. entom. vereen. 833, 877. Nederl. kruidk. arch. 878. Nederl. maatsch. bev. nijverh. 854. Nederl. meteor. inst. 922 Nederl. meteor. jaarboek 922. Nederl. mus. 761, 971. Nederl. onderw. genootsch. 762, 910. Nederl. tijdschr. v. dierk. 789. Nederl. tijdschr. jagtkunde 794. Nederl. tijdschr. jagt en vissch. 795. Neue allg. geogr. ephem. 3295. Neue alpenpost 2207. Neue alpina 2188. Neue anal. erd- u. himmelsk. 3106. Neue anmerk. alle theile naturl. 635. Neue annal. botan. 2191. Neue ausz. best. ausl. wochenschr. 2601. Neue beitr. zur botan. 2428. Neue beitr. erweit. länd.- u. völkerk. Neue beitr. gesch. deutsch. alterth. 3087. Neue beitr. näh. kenntn. galv. 3281. Neue beytr. natur- u. arzn.-wiss. 2359. Neue entd. beob. physik, etc. 2602. Neue entd. pflanzenk. 2978. Neue gesellsch. erzähl. liebh. naturl. 2749 Neue hall. gel. zeit. 2730. Neue jahrb. berg- u. hüttenk. 3166. Neue kiel. gel. zeit. 2849. Neue lausitz. monatschr. 2654. Neue leg. leop. 2508. Neue leipz. gel. anz. 2956. Neue leipz. zeit. gel. sachen 2981. Neue litt. u. beitr. kenntn. naturg. 2980. Neue manningf. 2347. Neue monatl. beitr. naturk. 2495, 3217. Neue nord. beytr. . . . erd- u. völkerbeschr. 3729. Neue notiz. geb. natur- u. heilk. 2559. Neue nürnb. gel. anz. 3168. Neue nürnb. gel. zeit. 3168. Neue physik. belust. 3505. Neue preuss. prov.-blätter 2858. Neue samml. klein. abhandl. 636. Neue samml. versch. schriften 687. Neue vers. u. bemerk. arzneik. 2229. Neue vers. nützl. samml. 3214. Neue würzb. wöch. anz. 3833. Neue zeitschr. spec. physik 3282. Neue zeitung gel. sachen 2981. Neue zool. gesellsch. Frankfurt 2613. Neuer alm. fortschr. . . . in wissensch. 2550. Neuer gel. alton. merc. 2240. Neues allg. journ. chem. 2882. Neues bergm. journal 2625. Neues botan. taschenb. 3192. Neues brem. mag. 2780. Neues chem. archiv 2912. Neues deutsches museum 2920. Neues a. d. geogr. Europa's 2377. Neues hamburg. mag. 2764. Neues hannöver. mag. 2782. Neues jahrb. chem. physik 3167. Neues jahrb. mineral., etc. 2793. Neues journ. bot. 2558.

Neues journ. ökon. naturg. chem. 3084. Neues journ. pharm. 2979. Neues journ. physik 2718. Neues lausitz. mag. 2654. Neues mag. botan. 2208. Neues mag. liebh. entom. 2201. Neues med. physik. journ. 8082. Neues med. wochenbl. 2603. Neues nord. arch. natur, etc. 2614. Neues physik.-ökon...kunstkab. 3292. Neues polytechn. mag. 2189. Neues repert. exp. physik 2360. Neues schwed. mag. kleiner abh. 3169. Neues wittenb. wochenbl. 3324. Neuest. chem. archiv 2912. Neuest. entd. chem. 2982. Neuest. entd. franz. gel. 2983. Neuest. forsch. techn. ökon. chem. 2950. Neuest. gel. alton. merc. 2240. Neuest. mag. liebh. entom. 3229. Neuest. mannigf. 2347. Neuest. nord. beytr. . . . erd- u. völkerbeschr. 3729. Neuhauser gymn. 3469. Newb. field club 504. Newc. chem. soc. 507. New Engl. inst. min. eng. 508. Newman's entom. 396. Newman's zool. 485. New med. phys. journ. 397. New Orl. acad. sc. 4161. Newton's Lond. journ. arts, etc. 339. New York acad. sc. 4199. New York geol. min. rep. 3944. New York med. philos. journ. 4209. New York med.-physic. journ. 4210. New York meteor. observ. 4211. New York st. mus. nat. hist. 3946. New Zeal. inst. 3863. Nice médical 1257. Nicol.-hauptsternw. Pulk. 3730. Niederl. arch. zool. 855. Nieder-österr. landes ober-realsch. St. Pölten 3525. Niederrh. gesellsch. nat.-heilk. 2412. Nieuw tijdschr. . . . bouwk., etc. 812. Nieuwe bijdr. bev. onderw., etc. 834. Nieuwe milit. spect. 894. Nitheroy 1468. Niv. u. höhenbest. punkte 2391. Nôgiô zasshi 3820. Nordamer. monatsber. nat. heilk. 4257. Norddeutsche seewarte Hamburg 2765. Nord. archiv f. natur u. wissensch. 638. Nord. beytr. wachst. naturk. 2241. Nord. blåtter chem. 2731. Nord. mag. 639. Nord. oldskr. selsk. Kjøbenhavn 640. Nord. tidsskr. f. oldkynd. 640. Nord. univ. tidskr. 570. Norf. Norw. arch. soc. 511. Norf. Norw. mus. 512. Norf. Norw. nat. soc. 513. Normal monthly 4132. Normal . . . realsch. St. Anna 3610. Norsk. bygn. fra fortid. 581. Norsk. Fred. univ. 586.

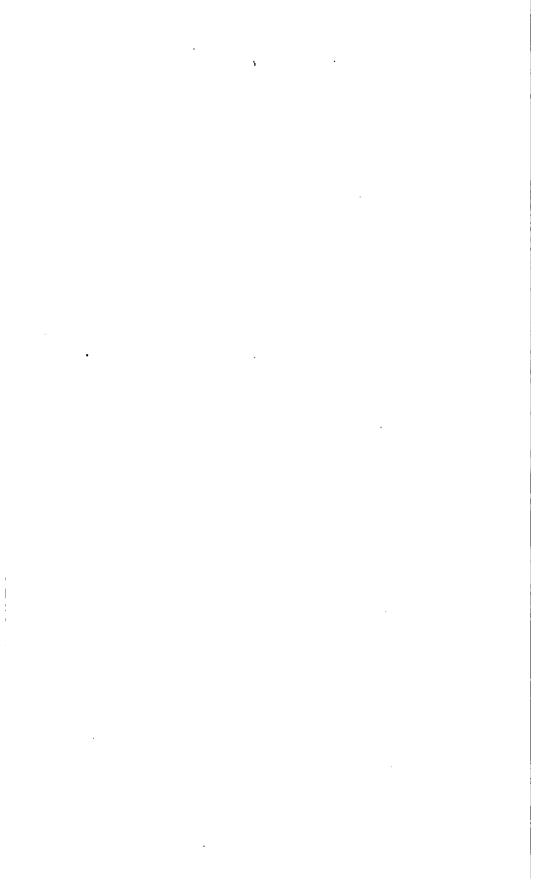


Norsk. lods 581. Norsk meteor. aarbog 587. Norsk. meteor. inst. 587. Norsk. milit. tidsskr. 582. Norsk. tidsskr. for vidensk. 588. Norsk. turistforen. 589. Norsk. univ. 590. Norsk. univ. og skole ann. 591. Norsk. vidensk. selsk. 641, 703. North Amer. bee keeper's soc. 4095. North Car. geol. surv. 4281. North-China branch asiat. soc. 3811. North Staffordsh. nat. fleld club 539. Northern acad. arts sc. Hanover 4081. Norw. gesellsch. wissensch. 642. Notes and queries 399 Notes and queries on China, etc. 3797. Notes for nat. 398. Nöth. beitr. neuen vorg. gel. zeit. 2981. Notic. ultram. 1720. Notiz. geb. natur- u. heilk. 2559, 2816. Notiz. natur. e civ. Lomb. 1901. Notiz. samml. zeichn. hütte 2401. Notiz. stor. accad. vald. 2009. Notiz. tagesb. natur- u. heilk. 2832. Nottingh. lit. phil. soc. 516. Nottingh. nat. soc. 517. Nouv. alm. magn. 1470. Nouv. ann. constr. 1470°. Nouv. ann. marine 1515. Nouv. ann. math. 1471. Nouv. ann. voy., etc. 1472. Nouv. corresp. botan. 987. Nouv. corresp. math. 980. Nouv. cosmos 1469. Nouv. éphém. marit. 1674. Nouv. explorateur 1581. Nouv. et faits divers 1473. Nouv. journ. asiat. 1561. Nouv. journ. savans 979. Nouv. journ. savants 904. Nouv. journ. sçavans 2518. Nouv. mag. hist. nat. 3688. Nouv. météor. 1590. Nouv. répert. chimie, etc. 953. Nouv. rev. encycl. 1475. Nova acta erud. 2880. Nova acta helv. 2128. Nova acta physico-med. 3146. Nova Scot. inst. nat. sc. 4367. Nova Scot. lit. sc. soc. 4366. Novit. conch. 2471. Novoross. obshtch. yestestvoisp. 3694. Novoross. univ. Odessa 3695. Nuncius caelestis 400. Nunq. otiosus 2504. Nuov. ann. sc. nat. 1802. Nuov. antol. sc., etc. 1842. Nuov. cim. 2010. Nuov. coll. opusc. 1820. Nuov. coll. opusc. scient. 1803. Nuov. congr. scienz. ital. 1783. Nuov. giorn. botan. ital. 1843. Nuov. giorn. Italia 2094. Nuov. giorn. lett. 2011. Nuov. giorn. lett. Italia 1922. Nuov. misc. lucch. 1870. Nuov. osserv. coll. rom. Roma 2036.

Nuov. raccoglitore 1907.

Nuov. scelta opusc. inter. 1903. Nürnb. gel. zeit. 3170. Nutt. ornith. club 4022. Nützliche sammlungen 2786. Nyt bibl. for physik 645. Nyt mag. for naturvid. 593. Ober-berg-amt Berlin 2361. Oberdeutsche beytr. naturl. 3530. Obererzgeb. journ. 2245. Obergymn. Bozen 3351. Obergymn. Brüx 3389. Obergymn. Czernowitz 3393. Obergymn. Eger 3395. Obergymn. Gratz 3409. Obergymn. Iglau 3421. Obergymn. Kommorau 3442. Obergymn. Kremsier 3449. Obergymn. Laibach 3455. Obergymn. Leippa 3458. Obergymn. Leitmeritz 3459. Obergymn. Lemberg 3460. Obergymn. Melk 3467. Obergymn. Olmütz 3475. Obergymn. Schotten 3611. Obergymn. Troppau 3558. Oberhess. gesellsch. natur- u. heilk. 2642. Oberlaus. gesellsch. wissensch. 2654. Oberrealsch. Brünn 3358. Oberrealsch. inn. stadt Wien 3614. Olerrealsch. Innsbruck 3427. Oberrealsch. Klagenfurt 3437. Oberrealsch. Landstrasse 3613. Oberrealsch. Linz 3464. Oberrealsch. Ofen 3376. Oberrealsch. Olmütz 3477. Oberrealsch. Rakonitz 3506. Oberrealsch. Schottenfelde 3612. Oberschles. berg- u. hütt.-verein 2363. Ober- u. untergymn. Görz 3398. Observ. acad. Turin 2069. Observ. Alger 3865. Observ. astr. Krákow 3444. Observ. astr. mar. San Fern. 1753, 1773. Observ. astr. rep. argent. 3878. Observ. astr. Santiago 3931. Observ. Athens 3764. Observ. roy. Brux. 954 Observ. cant. Neuchatel 2174. Observ. Cape Good Hope 3870. Observ. cur. sur . . . physique 1476. Observ. fisic.-met. Habana 3894. Observ. Genève 2158. Observ. hist. nat. 1477. Observ. Hobart Town 3832. Observ. inf. D. Luiz 1723, 1724. Observ. Kazan 3674. Observ. Lyon 1184. Observ. Madrid 1753. Observ. magn. meteor. col. Belen 3895. Observ. magn. meteor. Helsingfors 3663. Observ. magn. meteor. observ. St. Helena 351. Observ. mar. San Fern. 1711, 1770, 1773. Observ. Melbourne 3844. Observ. météor. 884. Observ. météor. Montsouris 1483.

Nuov. racc. opusc. scient. 2100.



Observ. météor. à Nijne-Taguilsk 1478. Opin. séric. 1235. Observ. Moscou 8689. Observ. Paris 1482. Observ. pér. sur l'hist. nat. 1479. Observ. pér. sur la physique 1480,1481. Observ. sur la physique 1607. Observ. physique centr. Russie 3732. Observ. Poulkova 3731. Observ. Santiago 3930. Observ. Tebbutt 3857. Observ. Toulouse 1683. Observ. univ. Coimbra 1715. Observ. Upsala 710. Observ. Utrecht 835. Observer nat. 4116. Obshtch. ispyt. kharkovsk. univ. 3679. Obshtch. ist. drevn. ross. moskosvk. univ. 3690. Obshtch. liub. yestestvozn. antrop. . . moskovsk. univ. 3691. Obshtch. yestestvoisp. kazansk. univ. Ocean highwayss 401°, 402. Odessk. obhtch. ist. i drevn. 3696. Odontol. soc. Lond. 403. Oeff. evang. schulanst. Oberschützen 3178. Oeff. sechskl. ober-realsch. Reichenberg Oeff. unterrealsch. Neusatz 3470. Oeff. vollst. realsch. Pressburg 3517. Oeff. vorträge 2125. Oekon. bienenges. Oberl. 2519. Oekon. botan. garten journ. 2538. Oekon. gesellsch. Bern 2141. Oekon. gesellsch. Bündten 2146. Oekon-physik. abhandl. 2985. Oesterr. alpen.-ver. Wien 3615. Oesterr. botan. wochenbl. 3616. Oesterr. botan. zeitschr. 3617. Oesterr. gesellsch. meteor. Wien 3618. Oesterr. ingen.- arch.-kalender 3620. Oesterr. ingen.- arch.-ver. Wien 3621. Oesterr. ingen.-kalend. 3622. Oesterr. ingen.-ver. Wien 3621. Oesterr. monatsschr. Orient 3629. Oesterr. revue 3623. Oesterr. touristen club Wien 3624. Oesterr.-ung. bau-ingen. alm. 3625. Oesterr.-ung. berg.- u. hütten-kalend. 3626. Oesterr. wochenschr. wissensch., etc. 3627. Oesterr. zeitschr. berg-u. hüttenw.3628. Offenb. ver. naturk. 3175. Office mines Melbourne 3845. Officio met. ed. idrogr. Roma 2035. Oficina centr. meteor. Santiago 3932. Oficina marina Santiago 3933 Oficina meteor. rep. argent. 3878. Ohio hist. philos. soc. 4054. Oldenb. landesver. alterthumsk. 8176. 'Ολύμπια Δώματα 65, 404. Onderz. phys. laborat. leydsche hoogsch. Onderz. phys. labor. . . . scholen 781. Oniol. sc. lett. 1998. Oologist 4334. Opin. méd. et sc. 1485.

Opmerker 796. Opusc. mat. e fisic. 1902. Opusc. omn. act. erud. Lips. 2097. Opusc. physico-chem. 3055. Opusc. scelti 1903. Opusc. scient. 1803. Ordnance dept. Lond. 258. Orenb. otd. russk. geogr. obshtch. 3697. Orient. cylinders 465. Orient. mus. Wien 3629. Orient. repert. 405. Orl. co. soc. nat. sc. 4162. Ornis 2833. Ornith. centralbl. 2266. Ornith. hefte 2452. Ornith. misc. 50. Ornith. soc. Lond. 172. Oromase 763. Oruzh. zbornik 3733. Orv. és termész. mez. megj. könyv. teljes lajstr. 3377. Orv. termész. társ. Kolozsvár 3440. Osserv. astron. coll. rom. Roma 2037. Osserv. astron. Modena 1923. Osserv. astron. Napoli 1951. Osserv. di Brera 1904. Osserv. coll. Carlo Alberto 2070. Osserv. coll. rom. Roma 2036, 2038. Osserv. Firenze 1840. Osserv. meteor. magn. Pesaro 1804. Osserv. meteor. vesuv. Napoli 1952. Osserv. Moncalieri 2070. Osserv. Palermo 1982. Osserv. spett. fisic., etc. 2098. Osserv. univ. gregor. 2039. Osserv. univ. Torino 2071. Osterl. blätt. 2228, 2230. Östgöta fornminnesför. 670. Ostpreuss. mohr. physik.-ökon. gesellsch. 2868. Ostpreuss. physik.-ökon. gesellsch. 2986. Oswestry nat. club 518. Ottawa acad. nat. sc. 4229. Ούρανολόγια 406. Ouvrages des savans 836. Oxford observ. 520. Pacific index 4212. Palaeontogr. 2472. Palaeontogr. soc. Lond. 407. Palaeontol. indica 3784. Palaeontol. New York 3945. Palaeozoic fossils Canada 4374. Paläont, collect, 3256. Paläontol. mitth. 3255. Paléontol. franç. 1486. Paléontol. lombarde 1905. Palest. expl. fund London 408. Palest. expl. soc. New York 4213. Palestr. scient. 3926. Pallas 2987.

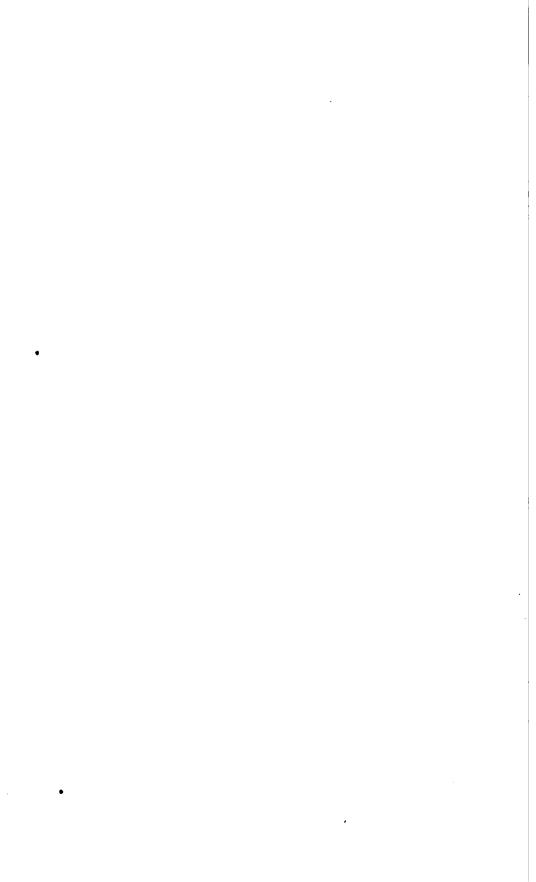
Pamatky archaeol. a mist. 3502. Papers on naval archit. 409.

Pariser akad. wissensch. 2453.

Papers pract. eng. 4843.

Parker's ephemeris 410.

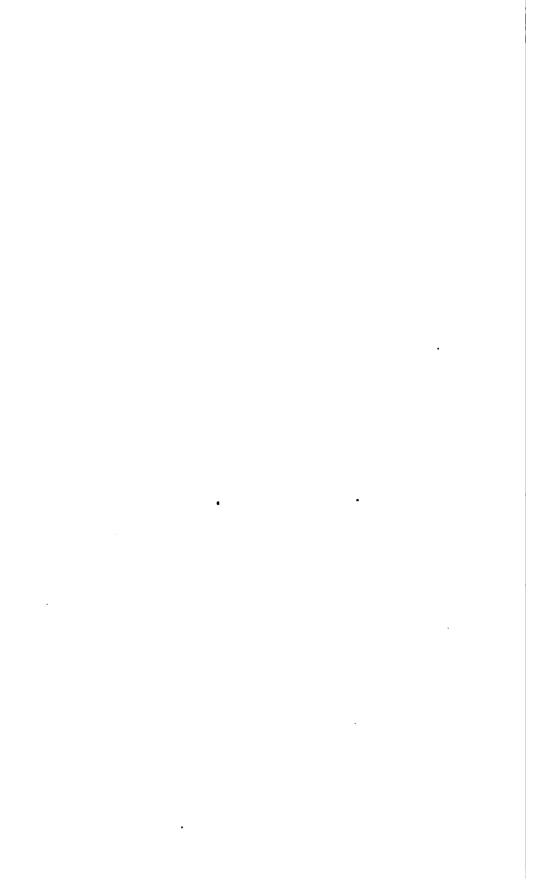
Paris archit. 1486°.



Pas-de-Calais 1029. Paxton's mag. botan. 411. Peab. acad. sc. Salem 4303. Peab. mus. amer. archaeol. Cambr. 4023. Pécsi kath. fögymn. 3478. Penz. nat. hist. soc. 522. Periód. mens. cienc. math. 1713. Period. sc. mat. e nat. 2040. Periód. zool. 3881, 3883. Perm. comm. eur. gradm. 18. Perthes' geogr. anstalt Gotha 2668. Perthsh. soc. nat. sc. 523. Pester ober-gymn. 3378. Pèsz isl. laerd. 643. Pet. nouv. entom. 1487. Petrischule Danzig 2486. Pfalzb. beitr. gelehrs. 3078. Pharm. centralblatt 2988. Pharm. and chem. rec. 4031. Pharm. inst. Halle 3167. Philad. journ. med. physic. sc. 4258. Philad. monthly mag. 4260. Philad. med. physic. journ. 4259. Philomathie Neisse 3135. Philom. gesellsch. Neisse 3136. Philos. coll. 434. Philos. inst. Victoria 3846. Philos. journal 3139. Philos. lit. soc. Bristol 51. Philos. mag. 412. Philos.-med. gesellsch. Würzburg 3330. Philos. soc. Australia 3859. Philos. soc. Glasg. 141. Philos. soc. Gr. Brit. 473. Philos. soc. N. S. Wales 3858. Philos. soc. Victoria 3847. Philos. soc. Washington 4346. Philos. pour tous 1488. Philos. trans. 484, 3328. Phoenix 3803. Physic. aarbog 601. Physic.-chem. mag. 2364. Physic.-med. soc. N. Y. 4214. Physic.-öcon. zeit. 2732. Physic.-ökon u. chem. techn. kunstkab. **Š292.** Physic. soc. Edinb. 122. Physic. soc. Lond. 413. Physic. surv. Va. 4287. Physik. aarbog 644. Physik. alm. 3630. Physik. arb. eintr. freunde Wien 3631. Physik. belust. 2363. Physik. . . . bibl. 645, 3204. Physik. briefe 3227. Physik. centr.-observ. St. Petersburg 3734. Physik. chem. . . . abhandl. 2264, 2453. Physik. gesellsch. 2365. Physik. meddel. 592. Physik. med. abhandl. 2656. Physik.-med. gesellsch. Würzb. 2572, Physik.-med. soc. Erlangen 2573, 2604. Physik.-öcon. ausz. 3257. Physik.-öcon. patriot 2766. Physik.-öcon. realzeit. 3258. Physik.-öcon. wochenschr. 3259.

Physik.-ökon. bibl. 2691.

Physik.-ökon. bienen-gesellsch. Lautern **3**077. Physik.-ökon. gesellsch. Königsberg **2869.** Physik. u. philos. abhandlungen 2986. Physik. tageb. freunde natur 3531. Physik. taschenb. 2692. Physik. ver. Frankfurt 2605. Physik. zeit. 2732. Physiogr. forening Christiania 593. Physiogr. sällsk. Lund 674, 685. Physiol. anstalt Leipzig 2989. Physiol. institut Amst. 764. Physiol. inst. Breslau 2990. Physiol. inst. univ. Heidelberg 2795. Physiol. labor. Bonn 2366. Physiol, labor, landw, lehranst, Berlin, 2367. Physiol. labor. univ. Cambr. 67. Physiol. labor. Univ. Coll. Lond. 414. Physiol. labor. univ. Halle 2733. Physiol. labor. Würzburg 2991. Physiol. labor. würzb. hochsch. 3331. Physiol. labor. züricher hochsch. 3632. Physis 1489. Physisch-chem. warsch. gesellsch. 3757. Physisch-med. journ. 2992. Physisch-öcon. monatsschr. 2732. Phytogr. blätter 2693. Phytologist 415. Pick and gad 415°. Pierer's jahrbücher 2231. Pioneer 146. Piria 1953. Plata 3879. Plinian soc. Edinb. 123. Plymouth institution 525, 526. Poggendorff's annalen 2704. Polem. blätter bef. spec. physik 2454. Poligrafo 2106. Politecnico 1906. Politisk og physisk. mag. 646. Pollichia 2874. Polyp 2368. Polytechn. bibl. 2993. Polytechn. centralbl. 2994. Polytechn. centralhalle 2995. Polytechn. Dresden 2520. Polytechn. gesellsch. Berlin 2369. Polytechn. inst. Wien 3633. Polytechn. journ. 3260. Polytechn. mitth. 3283. Polytechn. notizbl. 3064. Polytechn. samfund 647. Polytechn. schule Dresden 2521. Polytechn. schule Hannover 2787. Polytechn. schule Stuttgart 3261. Polytechn. ver. Würzburg 3332. Polytekn. forening Christiania 594. Polytekn. tidsskr. 594. Pomm. archiv wissensch. 3228. Pomm. jahrb. gesch. u. alterthumsforsch. 3230. Pont. accad. rom. arch. 2041. Pont. accad. tiberina 2042. Pont. corrisp. 2048. Poor Richard's alm. 4215. Poor Richard (improved) 4261. Pop. mag. anthrop. 416.



Pop. mitth. astr. theil. preuss. normal- Quart. germ. mag. 2374. kal. 2387. Pop. sc. monthl. 4216. Pop. sc. rev. 417. Portage Lake min. gaz. 4089. Portf. cond. ponts, etc. 1489. Portf. gegenst. chem. pharm. 2767. Portl. soc. nat. hist. 4268. Portsmouth . . . lit. and phil. soc. 527. Potom.-side nat. club 4347. Pottsv. scient. assoc. 4271. Poughk. soc. nat. sc. 4272. Pour et contre 1490. Powvs-land club 418. Präcisions-nivellement 2371. Pract. entom. 4248. Pract. mech. eng. mag. 142. Prag. gel. nachr. 3507. Prag.-neust. gymn. 3508. Prel. rep. geol. agric. Miss. 4103. Prel. rep. geol. Oregon 4305. Prel. rep. geol. rec. Louis. 4161. Prel. rep. geol. Verm. 4139. Prel. rep. iron ores, etc. Missouri 4109. Prel. rep. nat. hist. geol. Me. 3962. Prel. rep. nat. hist. Verm. 4140. Presse scient. 1491, 1492. Presse scient. et industr. 1493. Preuss. akad. wissensch. Berlin 2370. Preuss. geod. inst. Berlin 2371, 2996. Preuss. landes-triang. 2391. Preuss. minist. f. handel, etc. 2373. Preuss, minist, landw. angel. 2309. Preuss. normalkal. 2387. Preuss. prov.-blätter 2870. Preuss. samml. kenntn. naturgesch. 2871. Preuss. telegr. direct. 2315. Prévision du temps 1494. Proc. verb. com. mon. écrits 1448. Prodr. pal. Victoria 3841. Producteur 1495. Prof. papers corps engin. Lond. 256. Prof. papers corps engin. Wash. 4343. Prof. papers indian engin. 3808. Programm. . . . du doct. ès sc. 1496. Progresso 1499. Progr. revue 2522. Progr. sciences 1497. Progr. sc. lett. ed arti 1954. Progr. séric. 1498, 1697. Progymn.-realsch.-anst. Annaberg 2246. Propag. industr. 3917. Propag. industr. soie 1637. Propag. scienc. med. 3927. Proteus 2574. Protozoa helvetica 2122. Prov. Frankl. soc. 4275. Prov. genootsch. kunst. wetensch. N. Brabant 862. Prov. utrechtsch genootsch. kunst. wetensch. 923. Prüf. gesellsch. Halle 2734. Przyroda i przem. 3182. Psyche 4019. Psychol. (anthrop.) mag. 2232. Pubbl. ginn. comm. Crema 1817. Publ. hist. soc. science Lond. 300.

Purbeck soc. 550.

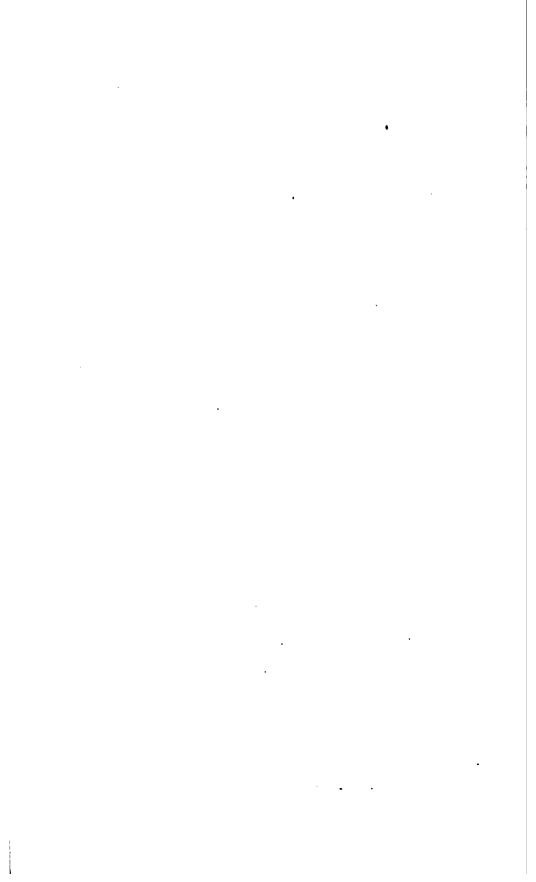
Quart. journ. conch. Leeds 155. Quart. journ. math. 420. Quart. journ. meteorol., etc. 374. Quart. journ. micr. sc. 419. Quart. journ. lit. sc. and arts 309. Quart. journ. sc. 421. Quart. journ. sc. lit. and arts 309. Quart. mining rev. 422. Quart. mus. quest. 4063. Quatember 3683. Quebec br. entom. soc. Can. 4379. Quekett micr. club London 423. Raccoglitore 1907, 1970. Racc. fisic.-chim.-ital 2099. Racc. lett. . . . fisic. mat. 2044. Racc. opusc. fisic.-med. 1844. Racc. opusc. sc. 1819. Racc. opusc. sc. e fil. 2100. Radcliffe catal. stars 520. Radcliffe obs. Oxford 520. Rad jugoslav. akad. Zagreb 3650. Railr. gaz. 4217. Rameau du sapin 2173°. Rapp. ann. progr. sc. 1278. Rapp. progr. sc. 1908. Rass. sem. sc. fisic.-nat. 1845. Ray soc. London 424. Rayon 1698. Reader 425. Realschule Berlin 2375. Realschule Chemnitz 2477. Realschule Düsseldorf 2533. Realschule Erfurt 2560. Realschule Leipzig 2997. Realschule Meseritz 3093. Realschule Neisse 3137. Realschule Saalfeld 3207. Rebus coelest. (De) 426. Rech. asiat. 1562. Rech. chronom. 1449. Rech. physic.-chim. 765.

Record amer. entom. 4304. Record progr. mod. engin. 428. Records gen. science 427. Records mining 428. Recr. science 430. Recueil antiq. Scythie 3716. Recueil archit. 1499 Recueil pour astr. 2376. Recueil encycl. belge 960. Recueil gén. quest. 1500. Recueil mém. Berryat 1141. Recueil mém. . . . chim., etc. 1501. Recueil voyages 1580. Réforme agric. scient. ind. 1502. Réforme fond. sc. phys. 1503. Réforme scient. 1504.

Refug. botan. 431. Regensb. botan. gesellsch. 3196. Regist. arts and sc. 432. Registr. geogr.-stat. abth. gross. gen.stabes 2377. Registro trimestre 3910. Regol. ammin. 1909. Reich der natur 2735.

Reiche wiss. refer. 2251.

Rekenlust 910.



Repertorio 3885. Repert. anat. u. physiol. 2378. Répert. anat. et physiol. 1505. Repert. ann. lit. bot. per. 856. Répert. archéol. de l'Anjou 1020. Repert. archéol. Bourges 1084. Répert. archéol. dép. Nièvre 1592. Repert. bibl. emp. psychol. 3150. Repert. botan. syst. 2998. Repert. chem. pharm. 8735. Repert. chem. pharm., etc. 2805. Répert. chim. appl. 1506, 1569. Répert. chim. pharm., etc. 984°. Répert. chim. pure 1507, 1569. Repert. exper.-physik 2999, 3125. Repert. fisic.-nat. Cuba 3896. Répert. gén. anat. 1508. Repert. ital. storia nat. 1805. Repert. lit. arb. geb. math. 3000. Repert. méd.-haban. 3897. Repert. meteor. 3709, 3718. Repert. min. 2045. Repert. naturw. 2379. Repert. neuest. erf. engl. gel. 3001. Repert. neuest. fortschr. physik 2455. Repert. neuest. ges. naturw. 2380. Repert. org. chem. 2209. Repert. period. botan. liter. 3191. Répert. pharm. chim., etc. 955. Repert. physik 2381. Repert. physik. technik, etc. 3125. Repert. physiol. u. psych. 2806. Repert. techn. math. . . . journ.-lit. 3002. Report agric. geol. Miss. 4104. Report chief comm. mines Halifax 4368. Report chief eng. U. S. A. 4339. Report coalf. Victoria 3845. Report comm. fish. Conn. 4156. Report comm. fish. Md. 3954. Report comm. fish. Maine 3963. Report comm. fish. Mass. 4003. Report comm. fish. N. H. 4061. Report comm. fish. N. Y. 3947. Report comm. intern. fish. R. I. 4276. Report comm. sup. fish. Michig. 4114. Report dep. mines Halifax 4368. Report econ. geol. Mass. 4005. Report eng. geol. Md. 3955. Report expl. railr. Miss. Riv. 4349. Report fish comm. Iowa 4068. Report fish comm. Verm. 4141. Report fishes, etc. Mass. 4008. Report geol. agric. Miss. 4105. Report geol. agric. N. J. 4331. Report geol. Cal. 4292. Report geol. coast mount. Cal. 4290, Report geol. Conn. 4157. Report geol. Maine 3960. Report geol. Mass. 4002, 4004. Report geol. Mich. 4112. Report geol. Minn. 4298. Report geol. N. Car. 4277. Report geol. publ. lands Me. 3959. Report geol. rec. Ark. 4119. Report geol. rec. Indiana 4096, 4097. Report geol. rec. Ky. 4074. Report geol. rec. Va. 4285. Report geol. salt spr. Mich. 4114.

Report geol. Sierra Nevada 4293. Report geol. S. Car. 4049. Report geol. surv. Kans. 4321. Report geol. surv. lead reg. Wisc. 4127. Report geol. surv. Scott co. Minn. 4299. Report geol. Tenn. 4145. Report geol. Uinta mount. 4356. Report geol. Verm. 4142. Report gold fields Nova Scot. 4369. Report herb. plants Mass. 4008. Report ins. Mass. 4009. Report insp. mines Victoria 3845. Report invert. Mass. 4008. Report map Md. 8956. Report meteor. 4348. Report meteor. magn. observ. Can. 4377. Report meteor. Scotland 126. Report min. surv. Victoria 3845. Report nox. ins. N. Y. 3948. Report quadr. Mass. 4008. Report st. agric. chem. Md. 3957. Report st. geol. Minn. 4300. Report st. geol. New J. 4323. Report st. geol. North Car. 4281. Report st. geol. Verm. 4148. Report trees shrubs Mass. 4008. Res. hist. del arma 1752. Res. meteor. obs. N. S. Wales 3861. Rés. obs. bassin Rhône 1180. Rés. obs. bassin Saône 1180. Res. obs. meteor. 1755. Retr. phil. . . . disc. 433. Réun. offic. Paris 1508. Revenue surv. 3786. Revista brazil. 3928. Revista minera 1757. Revue acad. 1716. Rev. acad. Toulouse 1684. Rev. agric. ind., etc. 1696. Rev. algér. 1449. Rev. amér. 1509. Rev. anthrop. 1510. Rev. anthrop. cath. 1511. Rev. antrop. 1761. Rev. aquit. 1618. Rev. archéol. 640, 1512. Rev. bibl. 1513. Rev. botan. 1514. Rev. cienc. i letr. 3934. Rev. cienc. lit. y artes 1775. Rev. cienc. nat. 1756. Rev. colon. 1449, 1515. Rev. cours scient. 1516. Rev. eaux et forêts 1517. Rev. élém. progr. sc. 1518. Rev. encycl. 1519. Rev. entom. 3236. Rev. ethnogr. 1520. Rev. Gascogne 1034. Rev. gén. de l'arch. 1521. Rev. géogr. 1522. Rev. géogr. intern. 1523. Rev. géol. 1524. Rev. géol. suisse 2126. Rev. hebd. chim. 1525. Rev. hist. Maine 1206. Rev. litt. 1768. Rev. mag. zool. 1526. Rev. marit. col. 1449.

311⁷

.

·

.

•

.

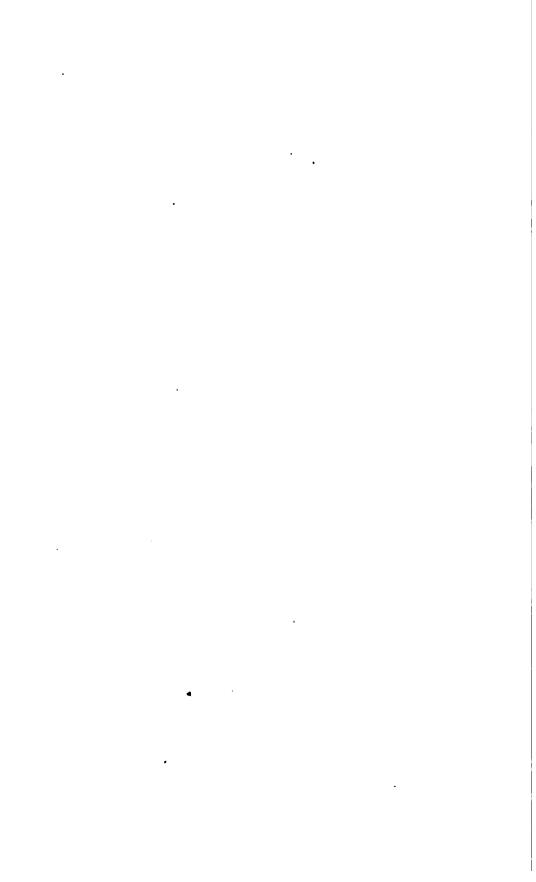
Rev. méxic. 3911. Rev. milit. belge 980. Rev. normande 1527. Rev. orient. 1528, 1529, 1593. Rev. orient. amér. 1528. Rev. pop. sciences 956. Rev. progr. 1530. Rev. progr. Algérie 3866. Rev. progr. scienc. exact. 1758. Rev. quim. farm. 1759. Rev. savoisienne 1025. Rev. sc. industr. 1531. Rev. sc. lettr., etc. 1532. Rev. sc. nat. 1236. Rev. scient. 1534, 1537. Rev. scient. France 1516. Rev. scient. hebd. 1535. Rev. scient. et industr. 1536. Rev. scient. ital. 1536. Rev. s' d. comp./1538. Rev. soc. savant. 1448. Rev. Sud-Amér. 3936. Rev. suisse 2170. Rev. trim. hist. e geogr. 8923. Rev. univ. mines 1539. Rev. univ. séric. 1185. Rev. zool. 1570. Rhea 3003. Rhein. beitr. gelehrs. 3078. Rhein. dreiecksnetz 2371. Rhein. mag. erweit. naturk. 2643. Rhein.-westph. polyt. schule Aschen 2225. Ricoglitore 3555. Ricogl. ital. e stran. 1907. Ripon scient. soc. 530. Riun. scienz. ital. 1784. Riv. alpi, etc. 2064. Riv. arch. prov. Como 1815. Riv. bologn. sc., etc. 1806. Riv. crit. sc. lett. ed arti 1955. Riv. europea 1907. Riv. ital. sc. lett. ed arti 1910. Riv. ligure 1862. Riv. march. scienz., etc. 1789. Riv. maritt. 2045. Riv. matem. elem. 1786. Riv. scient. 2050. Riv. scient.-industr. 1846. Riv. sicula 1983. Riv. univ. 1956. Rocky Mt. miner 4064. Rostock'sche akad. 3205. Roy. soc. Edinb. 124. Roy. soc. London 434, 3323. Roy. soc. N. S. Wales 3859. Roy. soc. Tasmania 3833. Roy. soc. Van Diemen's Land 3834. Roy. soc. Victoria 3848. Ruche scientifique 1540. Rugby sch. nat. hist. soc. 531. Rüg.-pomm. abth. gesellsch. pomm. gesch. 2699. Runa 686. Rundschau geb. geogr. 2838. Russ. bibl. 3736. Russ. geogr. gesellsch. St. Petersb. 3309. Russ. gesellsch. ges. mineral. St. Petersb. 8787.

Russ. jahrb. chem. u. pharm. 3703. Russ. jahrb. pharm. 3703. Russ. mineral. gesellsch. St. Petersb. 8738. Russ. revue 3739. Russ. samml. naturw. heilk. 3704. Russ. univ. Kazan 3676. Russk. entom. obshtch. St. Peterb. 3740. Russk. geogr. obshtch. St. Peterb. 3741. Russk. khimitch. fizitch. obshtch. St. Peterb. 3742. Rutg. coll. nat. hist. soc. 4152. Rutg. scient. school 4332. Saarbr. bergm.-kalender 3210. Sächs. bergw. zeit. 2625* Sächs. bienenfreund 2579. Sächs. bienenges. Oberl. Berlin 2382. Sächs. gesellsch. wissensch. Leipzig 3004. Sächs. ingen.-verein Dresden 2523. Sächs. nations-univ. Hermannst. 3418. Sächs. ober-bergamt Freiberg 2626. Sächs. polytechn. schule Dresden 3005. Sächs. seidenb.-ver. Leipzig 3006. Sächs. ver. erforsch. erhalt. vaterl. alterth. Dresden 2524. Sächs. ver. erf. vaterl. alterth. Leipzig 3007 Saggi filos. 2101. Saggio trans. filos. 1960. St. gall. naturf. gesellsch. 2177. St. gall. naturw. gesellsch. 2178. St. peterb. botan. sad 3743. St. peterb. mineral. obshtch. 3744. St. peterb. obshtch. yestestvoisp. 3745. St. peterb. univ. 3746. St. petersb. kalend. 3709. Salford . . . roy. museum 533. Sällsk. faun. flor. fenn. Helsingfors 3664. Sällsk. nytt. kunsk. Kjøbenh. 648. Samar. genootsch. bef. landb. 8810. Saml. . . . för läkare-vet. och natur-forskn. 687. Saml. af rön . . . physik 607. Saml. venn. af nat. 649. Sammler 2146. Samml. anat. aufs. aufk. fischk. 3008. Samml. astron. abhandl. 2370. Samml. auserl. abh. chem. 3009. Samml. beob. arzneyg. u. naturk. 3144. Samml. brauchb. abhandl. Rezier 3010. Samml. deutsch. abhandl. 2370. Samml. gemeinst.wissensch.vortr. 2383. Samml. klein. ausf. versch. wiss. 2788. Samml. kunst u. wissensch. 2473, 2525. Samml. med. naturh. aufs. 2802. Samml. naturg., etc. 2526. Samml. naturh. physik. aufs. 3171. Samml. natur.- med.- . . . gesch. 3011. Samml. nützl. angen. gegenst. 3012. Samml. physic.-öcon. aufs. 3509. Samml. physik. aufs. 2527. Samml. physik u. naturg. 3013. Samml. physiol. abhandl. 2834. Sandeč. gymn. 3535. Sangaku shinshi 3821. Scarborough phil. archaeol. soc. 535. Scelta opusc. inter. 1912.

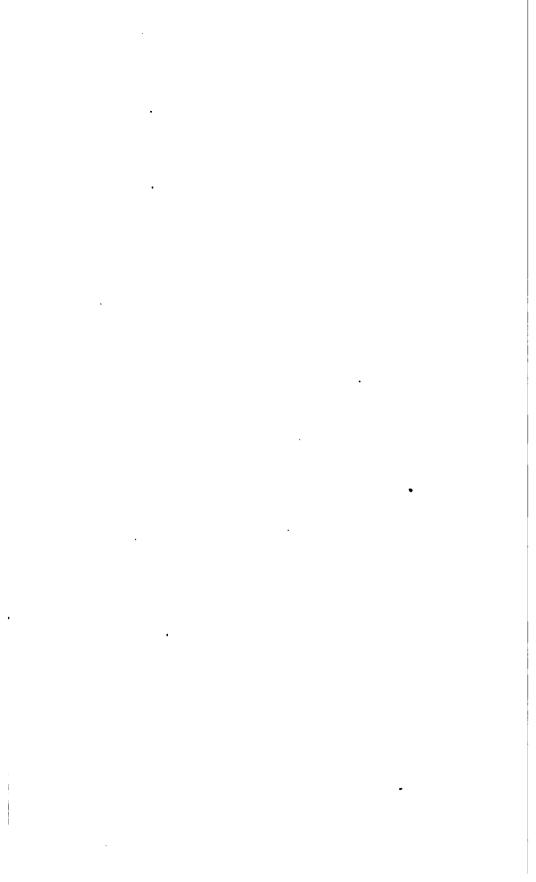
•		
	•	
	•	

Scheik. aanteek. 924. Scheik. bibl. 801. Scheik. bijdr. laborat. ath. 749. Scheik. onderz. laborat. utrechtsche hoogesch. 907. Scheik. verh. onderz. 905. Schei- . . . en natuurk. bibl. 804. Scheinbare örter von sternen 2383. Schemnitzer berg-akad. 3578. Schles. bienenz.-ver. Troppau 3558. Schles. ges. vaterl. cultur Breslau 2456. Schles. imker 3558°. Schles. provinciabl. 2457. Schles. tausch-ver. schmett. Brieg 2465. Schles. ver. berg- u. hüttenwes. Breslau 2459. Schles. vorz. in bild u. schrift 2463. Schlesw.-holst.-lauenb. ges. saminl. erh. vaterl. alterth. Kiel 2854. School-day mag. 4262. School-day vis. math. alm. 4263. School labor. 4100. Schoolmaster 4090. School of mines Ballaarat 8830. School of mines Lond. 435. School of mines Sandhurst 3850. School nav. archit. Lond. 436. Schrift. ganz. geb. botan. 3715. Schulen zu Saalfeld 3208. Schwäb. mag. gel. sachen 3262. Schwed. akad. wissensch. 2413, 2460, 2768, 3014. Schwed. ann. med. u. naturg. 2384. Schwed. mag. 650, 651. Schweiz. alpenclub Bern 2142. Schweiz. alpenw.-ver. Aarau 2119. Schweiz, beobacht, 2143. Schweiz. centralanst. met. Zürich 2203. Schweiz. entom. gesellsch. 2144, 2180. Schweiz. gesellsch. ges. naturw. 2113. Schweiz. meteor. beob. 2203. Schweiz. paläont.gesellsch.Zürich 2210. Schweiz. polytechn. mag. 2190. Schweiz. zeitschr. nat.- u. heilk. 2211. Science 1544. Sc. et art 1186. Sc. contre le préjugé 1541. Sc. au foyer 1001. Sc. gossip 299. Sc. gossip club Norw. 514. Sc. illustrée 1542. Sc. et industr. 1548. Sc. mech. inst. Alnwick 27. Sc. populaire 1545. Sc. pour tous 1547. Sc. et les savants 1546. Scient. acad. Paris 1548. Scient. acad. suec. 2102. Scient. amer. 4218. Scient. art. inst. bonon. 1807. Scient. assoc. Richmond 4283. Scient. assoc. Trinidad 3921. Scient. gaz. 437. Scient. journ. 4231. Scient. manual 4039. Scient. mem. 438, 439, 440. Scient. misc. 441. Scient. monthl. 4317. Scient. opin. 442.

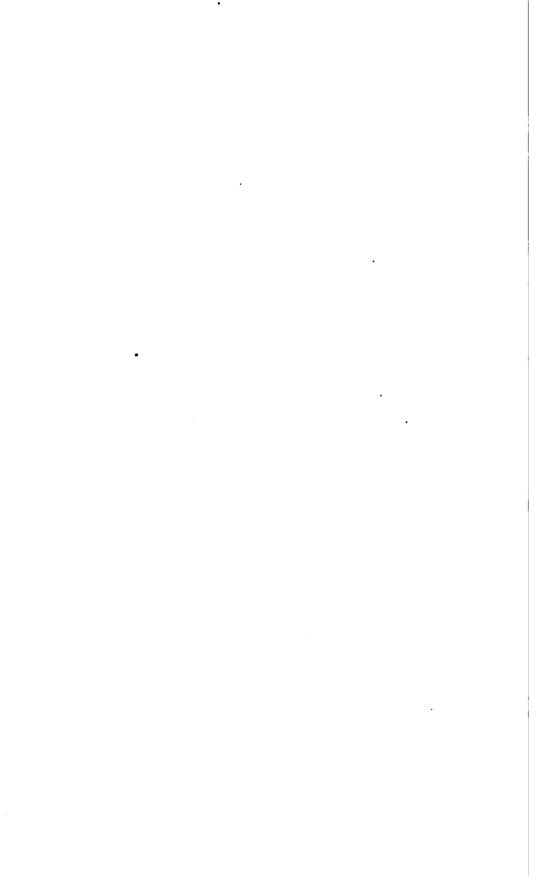
Scient. press 4307. Scient. rec. 443. Scient. review 314. Scient. soc. Lond. 444. Scient. summary 445. Scient. tracts 4006. Scient. world 446. Scienza ital. 1797. Scop. hist. nat. 3015. Scott. journ. topogr. 125. Scott. meteor. soc. Edinburgh 126. Scott. nat. 523. Scott. soc. arts Edinburgh 127. Scuola norm. sup. Pisa 2012. Scuola reale Elisab. Rovereto 3524. Séanc. écol. norm. 1549. Secc. cienc. físic y nat. liceo Matanzas 3906. Second geol. surv. Penn. 4086. Sect. rom. club alp. suisse Genève 2159. Seel. gesellsch. wissensch. Vlissingen 3083. Sel. physico-econ. 3263. Selbstst. unterrealsch. Laibach 3456. Selbstst. wiener komm. realsch. 3634. Senck. naturf. gesellsch. 2607. Sericicultura 1847. Séric. pratique 1698. Sertum petropol. 3722. Severn valley nat. field club Wellington 554. Shangh. lit. scient. soc. 3812. Sheff. lit. phil. soc. 536. Sheff. scient. school New Haven 4158. Shropshire nat. hist. ant. soc. Shrewsbury 538. Skandia 713. Skand. naturforskanes 571. Sibir. otd. russk. geogr. obshtch. 3671. Sider. mess. 4040. Siebenb. ver. naturw. Hermannst. 3419. Siezd russk. yestestvoisp. 3653. Simultan-knabenschule Trzemeszno 3275. Sirius 8410. Situation industr. houill. 1549. Smiths. contr. knowl. 4350. Smiths. inst. 4350. Smiths. meteor. obs. 4350. Smiths. misc. coll. 4350. Soc. acad. agric. etc. Poitiers 1619. Soc. acad. Aix 1007. Soc. acad. arch. Lyon 1187. Soc. acad. arch. sc. arts Oise 1047. Soc. acad. Aube 1693. Soc. acad. Boulogne 1078. Soc. acad. Brest 1091. Soc. acad. Cherbourg 1127. Soc. acad. Cotentin 1135. Soc. acad. Hautes-Pyr. 1671. Soc. acad. Laon 1161. Soc. acad. Loire-Inf. 1249. Soc. acad. Maine-et-Loire 1019. Soc. acad. Meurthe 1244. Soc. acad. du Puy 1623. Soc. acad. relig. et scient. Aoste 1790. Soc. acad. rom. Bukuresht 3765. Soc. acad. Savoie 1117. Soc. acad. sc., etc. Falaise 1148.



Soc. apicolt. Verona 2107. Soc. acad. sc. Paris 1650. Soc. acad. sc. prin. hass. Giessen 2644. Soc. apicult. Somme 1017. Soc. (acad.) sc., etc. St. Quentin 1664. Soc. acad. Var 1675. Soc. archéol. Avesnes 1038. Soc. arch., etc. Avranches 1040. Soc. arch., etc. Béziers 1057. Soc. acclim. agric. Sicil. 1984. Soc. acclim. Paris 1605. Soc. arch. Constant. 3872. Soc. adriat. sc. nat. 3557. Soc. arch. dép. Ille-et-Vill. 1629. Soc. arch. dép. Somme 1016. Soc. aér. et met. France 1551. Soc. agric. et arts Versailles 1702. Soc. arch. Eure-et-Loir 1121. Soc. arch. Finist. 1624. Soc. agric., etc. Aube 1692. Soc. agric. botan. Gand 972. Soc. arch. Gironde 1069 Soc. agric. Boulogne 1079. Soc. arch. hist. Briey 1093. Soc. agric., etc. Calais 1104. Soc. arch. hist. Charente 1024. Soc. arch. hist. Côtes-du-nord 1651. Soc. agric., etc. dép. Loire 1655. Soc. agric., etc. dép. Manche 1661. Soc. arch. hist. Limousin 1171. Soc. agric. hist. nat., etc. Lyon 1188. Soc. arch. hist. Moselle 3097. Soc. agric., etc. Indre-et-Loire 1688. Soc. arch. Lorraine 1245. Soc. agric. ind. sc. arts Falaise 1149. Soc. arch. midi France Toulouse 1685. Soc. agric. Maine 1203. Soc. arch. Montpellier 1237. Soc. arch. Namur 989. Soc. agric. sc., etc. Angers 1020. Soc. agric. sc. arts Agen 1004. Soc. arch. Nantes 1250. Soc. agric. sc. arts Dord. 1613. Soc. arch. de l'Orléanais 1270. Soc. agric. sc. arts Marne 1113. Soc. arch., etc. prov. Torino 2072. Soc. arch. Rambouillet 1625. Soc. agric. sc. arts Orange 1266. Soc. agric. sc. arts Poligny 1622. Soc. arch. sc., etc. Mayenne 1215. Soc. agric. sc. arts Trévoux 1691. Soc. arch. sc., etc. Seine-et-Marne 1218. Soc. arch. scient. Vendôm. 1700. Soc. agric. sc., etc. Bayeux 1044. Soc. agric. sc., etc. Charente 1023. Soc. arch. Sens 1668. Soc. agric. sc., etc. Corrèze 1094. Soc. arch., etc. Soissons 1669. Soc. agric. sc., etc. Haute-Saône 1705. Soc. arch. et stat. Drôme 1694. Soc. agric. sc., etc. Haute-Vienne 1170. Soc. arch. Tarn-et-Garonne 1222. Soc. arch. Touraine 1689. Soc. arch. Vervins 1703. Soc. agric. sc., etc. Le Puy 1623. Soc. agric. . . . sc., etc. Lozère 1219. Soc. agric. sc., etc. Mans 1204. Soc. d'Arcueil 1558. Soc. agric. sc. nat. arts Doubs 1053. Soc. arqueol. Valenc. 1777. Soc. agric. sc. Orléans 1269. Soc. arts Genève 2159. Soc. agric. sc. Pyr.-orient. 1615. Soc. arts Lond. 452. Soc. agric. sc., etc. Rochefort 1633. Soc. arts Mans 1205. Soc. agric. sc., etc. Sarthe 1204. Soc. arts et mét. Paris 1559. Soc. agric. Tours 1687, 1687. Soc. arts, etc. Saintes 1665. Soc. agric., etc. Valenciennes 1696. Soc. allant. ital. 1847. Soc. arts sc. Carcassonne 1108. Soc. arts sc., etc. Mâcon 1202. Soc. arts sc. Maurice (Mauritius) 3807. Soc. alpina Trent. 3548. Soc. (amat.) sc., etc. Lille 1165. Soc. arts sc., etc. Paris 1560. Soc. amat. sc. physiq. Paris 1552. Soc. amér. France Paris 1553. Soc. asiat. Paris 1561. Soc. avanc. arts Genève 2159b. Soc. bacol. Casale Monf. 1812. Soc. amis hist. nat., etc. Moscou 3691. Soc. amis sciences, etc. Aix 1008. Soc. amis sc., etc. Grenoble 1152. Soc. bacol. Sassari 2048. Soc. basc. amig. pais 1782, 1779. Soc. batav. phil. exp. 906. Soc. belf. d'émul. 1049. Soc. amis sc. nat. Rouen 1645. Soc. anat. españ. Madrid 1760. Soc. anat. Paris 1554. Soc. belge geogr. Anvers 938. Soc. anc. élèv. éc. d'arts Paris 1555. Soc. belge microsc. Brux. 957. Soc. anc. élèv. éc. spec. . . . mines Hai-Soc. Beng. hist. . . . Asia 3790. naut 9874. Soc. du Berri 1563. Soc. reg. angl. 766, 3017. Soc. bibl. arch. Lond. 449. Soc. antiq. Centre 1086. Soc. biol. Paris 1564. Soc. borbonica Napoli 1934. Soc. antiq., etc. Cher 1087. Soc. antiq. France 1557. Soc. antiq. Lond. 447. Soc. Borda 1136. Soc. botan. Brux. 958. Soc. antiq. Morinie 1662. Soc. botan. France 1565. Soc. antiq. Newc. 509. Soc. botan. Luxemb. 885. Soc. antiq. nord Copenh. 654. Soc. botan. Lyon 1189. Soc. antiq. Norm. 1099. Soc. Brux. 959. Soc. antiq. de l'ouest Poitiers 1620. Soc. carte géol. France 1190. Soc. antiq. Picardie 1016, 1265. Soc. centr. agric., etc. Nièvre 1254. Soc. antiq. Scotl. 128. Soc. (centr.) agric., etc. Nord 1142. Soc. centr. agric. sc., etc. Agen 1005 Soc. anthrop. Paris 1556. Soc. antrop. españ. Madrid 1761. Soc. centr. apic. Paris 1566.



Soc. étud. sc. Lyon 1193. Soc. centr. apic. et insect. Clermont 1133. Soc. étud. sc. nat. Béziers 1058. Soc. étud. sc. nat. Nîmes 1261. Soc. étud. Thiers 1672. Soc. centr. archit. Paris 1566. Soc. centr. chass. Paris 1567. Soc. farm. Torino 2073. Soc. faun. flor. fenn. Helsingfors 3665. Soc. chim. méd. Paris 1568. Soc. chim. Paris 1569. Soc. cienc. físic. natur. Caracas 3886. Soc. florim. Annecy 1025. Soc. cient. Buenos Aires 3880. Soc. franç. arch. Caen 1100. Soc. climat. algér. 3867. Soc. franç. numism. Paris 1577. Soc. climat. sc. physiq. nat. Alger 3867. Soc. columb. Firenze 1848. Soc. franc. phys. Paris 1578. Soc. Franklin Liége 980°. Soc. conf. anat. Lyon 1191. Soc. gén. d'aér. Paris 1579. Soc. cons. mon. hist. Arlon 940. Soc. géogr. comm. Bordeaux 1063. Soc. crittog. ital. Genova 1863. Soc. cuviér. Paris 1570. Soc. géogr. comm. Paris 1581. Soc. geogr. estad. rép. méx. 3912. Soc. géogr. Genève 2160. Soc. dan. sciences 655. Soc. dauph. éch. plantes 1152. Soc. geogr. ital. 1850. Soc. dép. Indre 1571. Soc. geogr. Lisboa 1725. Soc. géogr. Lyon 1194. Soc. geogr. Madrid 1765. Soc. dunkerq. enc. sc., etc. 1145. Soc. dunoise 1123. Soc. géogr. Paris 1580. Soc. econ. amig. pais Habana 3898. Soc. geogr. rom. Bukuresht 3766. Soc. géogr. Russ. 3748. Soc. géol. Belg. 981. Soc. géol. France Paris 1582. Soc. econ. amig. pais Valencia 1777. Soc. écon. apic. Paris 1572. Soc. écon. Berne 2141. Soc. écon. Fribourg 2149. Soc. geol. Milano 1913. Soc. econ. Madrid 1763. Soc. géol. Nord 1166. Soc. géol. Normandie 1157. Soc. havn. 652. Soc. econ. mallorq. 1771. Soc. éduc. et d'ens. Paris 1572. Soc. éduenne 1035. Soc. elvet. sc. nat. 2113, 2115, 2117. Soc. havr. étud. div. 1158. Soc. émul. Abbeville 1002. Soc. helv. sc. nat. 2113, 2116. Soc. hist. archéol., etc. Beaune 1046. Soc. émul. agric. Ain 1081. Soc. émul. Allier 1242. Soc. émul. Brest 1092. Soc. hist. arch. Chalon 1111. Soc. hist. arch. Château-Thierry 1125. Soc. émul. Cambrai 1105. Soc. hist. arch. Genève 2161. Soc. émul. Côtes-du-nord 1652. Soc. hist. arch. Langres 1160. Soc. hist. arch. Limb. 888. Soc. émul. etud. hist. ant. Flandre 9404. Soc. hist. arch. Maine 1206. Soc. hist. arch. Maur. 1660. Soc. émul. Hautes-Alpes 1150. Soc. émul. Jura 1174. Soc. hist. arch. Périgord 1614. Soc. émul. Lisieux 1172. Soc. émul. Montargis 1220. Soc. émul. Montbéliard 1224. Soc. hist. arch., etc. Ypres 992. Soc. hist. nat. Colmar 2479. Soc. émul. Nantua 1252. Soc. émul. Poitiers 1621. Soc. hist. nat. Maurice 3806. Soc. hist. nat. Moselle 3098. Soc. hist. nat. Paris 1583. Soc. émul. Provence 1211. Soc. émul. Roubaix 1639. Soc. émul. Vend. 1636. Soc. émul. Vosges 1146. Soc. hist. nat. Savoie 1119. Soc. hist. nat. Strash. 1584. Soc. hist. nat. Toulouse 1686. Soc. encour. étud. geogr. Paris 1573. Soc. hist. . . . scient. Cher. 1088. Soc. encour. hort., etc. Kingston 3908. Soc. hist. scient. St. Jean d'Angély 1658. Soc. holl. sciences Harlem 857. Soc. encour. sc., etc. Arras 1030. Soc. hort. botan. Beauvais 1048. Soc. hort. botan. Hérault 1238. Soc. encycl. belge Brux. 960. Soc. engin. Lond. 450. Soc. enseign. prof. Rhône 1192. Soc. hort. botan. Normandie 1173. Soc. entom. argent. 3881. Soc. human. scient. sud-ouest France Bordeaux 1070. Soc. entom. belge 961. Soc. Humboldt México 3913. Soc. entom. France 1574. Soc. incor. prov. Padova 1970. Soc. entom. ital. 1849. Soc. incor. sc. Milano 1914. Soc. entom. Pays Bas 833. Soc. entom. ross. 3747. Soc. industr. Elbeuf 1145. Soc. entom. suisse 2180. Soc. industr. Mayence 1161* Soc. industr. min. Paris 1585. Soc. españ. hist. nat. 1764. Soc. industr. min. St. Étienne 1656. Soc. établ. au Bengale 1562. Soc. industr. Reims 1626. Soc. ethnogr. Paris 1528, 1575. Soc. industr. Rouen 1647. Soc. ethnol. Paris 1576. Soc. industr. St. Quent. 1664. Soc. études Avallon 1037. Soc. étud. litt. sc. art Lot 1108. Soc. ingén. civils Paris 1586. Soc. inst. in Bengal 448. Soc. étud. sc. Angers 1021. Soc. étud. sc. archéol. Draguignan 1148. Soc. ital. antrop. e etnol. 1829.

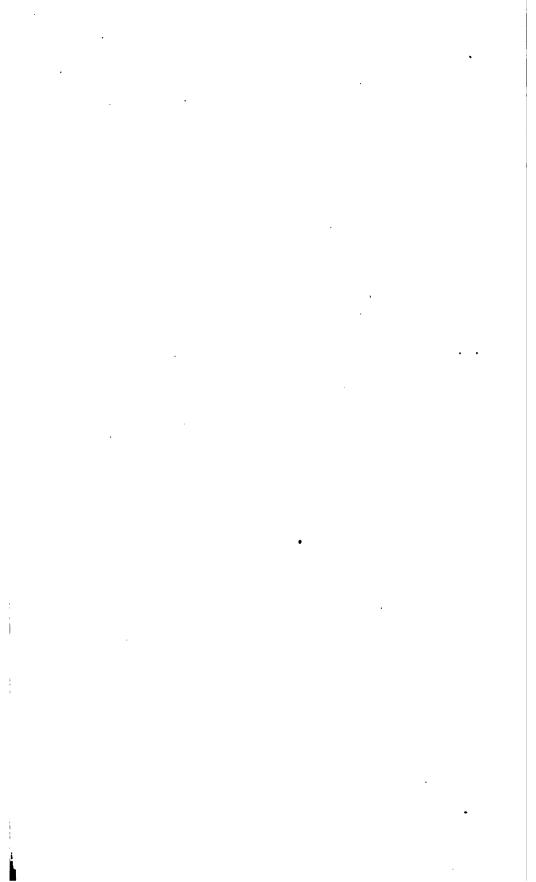


Soc. ital. sc. detta dei XL. Modena 1924. Soc. patr. Sevilla 1776. Soc. ital. sc. Modena 2108. Soc. philom. Bordeaux 1072. Soc. ital. sc. nat. Milano 1915. Soc. philom. Paris 1594. Soc. jurass. d'émul. Delemont 2147. Soc. philom. Perpignan 1616. Soc. philom. Verdun 1701. Soc. khédiv. géogr. \$869. Soc. lat. march.-badensis 2846. Soc. philom. vosg. 1654. Soc. philos. exper. Lond. 453. Soc. lett. e convers. sc. Genova 1864. Soc. philotechn. Paris 1595. Soc. lettr. arts Alpes-marit. 1256. Soc. lettr. sc. arts agric. Metz 8099. Soc. physico-med. basil. 2128. Soc. lettr. sc. arts Aveyr. 1638. Soc. physico-med. mosq. 3692. Soc. lettr. sc. arts Bar-le-Duc 1042. Soc. physico-med. univ. mosq. 3692. Soc. lettr. sc. arts Nantes 1251. Soc. physioph. Lyon 1197. Soc. libre agric., etc. Doubs 1054. Soc. physique hist. nat. Genève 2163. Soc. phyt. micr. Belg. 940. Soc. (libre) agric. sc., etc. Eure 1147. Soc. libre agric. sc., etc. Meaux 1217. Soc. libre agric. sc. Provins 1622. Soc. pisc. Eure-et-Loir 1122. Soc. pisc. ital. Roma 2046. Soc. libre arts Mans 1206. Soc. polym. Morbihan 1699. Soc. libre émul. Doubs 1055. Soc. pontan. Napoli 1957. Soc. libre émul. Indre 1124. Soc. prof. cienc. Madrid 1766. Soc. libre émul. Liége 982. Soc. prom. useful arts Albany 3949. Soc. libre émul. Seine-Inf. 1646. Soc. libre émul. Var 1144. Soc. prop. conn. sc. Paris 1596. Soc. prop. instr. pop. Auxerre 1035. Soc. protectr. anim. Bruxelles 968. Soc. libre musée Paris 1586°. Soc. publ. anal. Lond. 454. Soc. libre sc., etc. Montpellier 1240. Soc. Pyr.-orient. 1617. Soc. libre sc. phys. méd. Liége 983. Soc. linn. Bordeaux 1071. Soc. linn. Brux. 962. Soc. Ramond 1041. Soc. ravennate 2017. Soc. linn. Calvados 1101. Soc. reale Napoli 1958, 1959. Soc. linn. Char.-Inf. 1659. Soc. regia London 1960. Soc. linn. Londr. 1588. Soc. région. acclim. du Nord-Est Nancy Soc. linn. Lyon 1195. Soc. linn. Maine-et-Loire 1022. 1246. Soc. rheno-traj. 925. Soc. linn. nord France Amiens 1018. Soc. rom. apic. friburg. 2150. Soc. linn. Normandie 1102. Soc. royale Londr. 1597. Soc. linn. Paris 1587. Soc. royale Turin 2075. Soc. litt. hist. arch. Ain 1083. Soc. russe geogr. 3748. Soc. litt. hist. arch. Lyon 1196. Soc. santé hist. nat. Bordeaux 1073. Soc. litt. sc. art. Apt 1026. Soc. santé Lyon 1198. Soc. litt. sc. Castres 1109. Soc. savois. hist. arch. 1120. Soc. litt. sc. Chauny 1126. Soc. Lowther arcade 451. Soc. sc. agric. arts Bas-Rhin 3237. Soc. sc. agric. arts Basse-Alsace 3237. Soc. magn. Cambrai 1106. Soc. sc. agric. arts Lille 1167. Soc. sc. agric., etc. Tarn-et-Garonne Soc. malac. Belg. 968. Soc. malac. ital. 2013. Soc. math. France 1589. 1228. Soc. sc. arts Bayonne 1045. Soc. méd. clim. Nice 1257. Soc. sc. arts, etc. du Hainaut 988. Soc. météor. France 1590. Soc. sc. arts, etc. Lyon 1199. Soc. meteor. palat. Mannh. 3079. Soc. sc. arts Marseille 1212. Soc. méx. geogr. estad. 3909, 3915. Soc. méx hist. nat. 3916. Soc. sc. arts Mont Tonnère 3065. Soc. sc. arts Rennes 1630. Soc. sc. arts Réunion 3809. Soc. min. méx. 8917. Soc. mus. Bar-le-Duc 1043. Soc. sc. arts, etc. Soissons 1670. Soc. sc. arts Vitry-le-François 1707. Soc. mus. hist. nat. Strasb. 1591. Soc. mus. Riom 1632. Soc. nat. Modena 1925. Soc. sc. belles lettres arts Bordeaux 1074. Soc. nat. Moscou 3693. Soc. sc. bell.-lett. arts Orléans 1269. Soc. nat. neo-granad. 3878. Soc. sc. bell.-lett. Nancy 1248. Soc. nat. scrut. lips. 3016. Soc. sc. biol. Torino 2074. Soc. New York prom. agric., etc. 4219. Soc. sc. chim. Paris 1598. Soc. nivern. lettr. sc. arts 1255. Soc. sc., etc. dép. Var. 1676. Soc. sc. Finl. 3667. Soc. orient. Paris 1593. Soc. sc., etc. Havre 1159. Soc. ornith. suisse 2162. Soc. paléont. arch. Charl. 966. Soc. sc. hist. nat. Semur 1666. Soc. paléont. Belg. 939. Soc. paleont. Buenos Aires 3882. Soc. sc. hist. nat. Yonne 1036. Soc. sc. industr. Lyon 1200. Soc. paléont. suisse 2210. Soc. sc. industr. Marseille 1213. Soc. paris. d'hist. 1577. Soc. sc. lettr. Loir-et-Cher 1059. Soc. patriot. Habana 3899. Soc. sc. lettr., etc. Pau 1611. Soc. patr. Milano 1916. Soc. sc. Liége 984.

. . .

Soc. sc. litt. Alais 1010. Soc. sc. méd. et nat. Bruxelles 964. Soc. sc. Montpellier 1241. Soc. sc. Nancy 1247. Soc. sc. nat. Ardèche 1622. Soc. sc. nat. Bruges 941. Soc. sc. nat., etc. Cannes 1107. Soc. sc. nat. Char.-Inf. 1635. Soc. sc. nat. Cherbourg 1128. Soc. sc. nat., etc. Creuse 1155. Soc. sc. nat. France Paris 1599. Soc. sc. nat. Luxemb. 886. Soc. sc. nat. et méd. Malines 986. Soc. sc. nat. Neuchatel 2175. Soc. sc. nat. St. Étienne 1657. Soc. sc. nat. Saône-et-Loire 1112. Soc. sc. nat. Seine-et-Oise 1703. Soc. sc. nat. Strassburg 3238. Soc. sc. physiq. dép. Ille-et-Vill. 1631. Soc. sc. phys. Lausanne 2171. Soc. sc. phys. nat. Bordeaux 1075. Soc. sc. phys. nat. climat. Alger 8867. Soc. sc. phys. nat. Paris 1600. Soc. sc. phys. nat. Toulouse 1687. Soc. sc. phys., etc. Orléans 1271. Soc. sc. Turin 1601. Soc. scient. art. Clamecy 1129. Soc. scient. Bass.-Pyr. Pau 1612. Soc. scient. Berlin 2385. Soc. scient. Brux. 965. Soc. scient. dan. 653. Soc. scient. fenn. 3666. Soc. scient. götting. 2434, 2694. Soc. scient. Indo-Neerl. 3772. Soc. scient. lett. Faenza 1818. Soc. scient. litt. Limbourg 990. Soc. scient. litt. Tournai 992. Soc. scient. upsal. 711. Soc. sec. amis sc. Paris 1602. Soc. séric. franç. Alais 1011. Soc. séric. Paris 1603, 1604. Soc. spettr. ital. 1985. Soc. stat. Marseille 1214. Soc. stat. sc., etc. Deux-Sèvres 1263. Soc. stat. sc. nat., etc. Isère 1153. Soc. stat., etc. Valence 1695. Soc. stor.-arch. marche in Fermo 2018. Soc. suisse sc. nat. 2117. Soc. telegr. eng. Lond. 455. Soc. tosc. industr. apist. 1851. Soc. tosc. sc. nat. 2014. Soc. tour. Dauphiné 1154. Soc. vaud. ingén., etc. Lausanne 2172. Soc. vaud. sc. nat. 2173. Soc. vellosiana Rio 3929. Soc. ven.-trent. sc. nat. 1971. Soc. vir. émul. 1706. Soc. wissensch. Göttingen 2695. Soc. wissensch. kritik Berlin 2386. Soc. zoof. Napol. 1961. Soc. zool. argent. 3883. Soc. zool. France Paris 1606. Somersetsh. arch. nat. hist. soc. 545. South afric. inst. 3871. South afric. quart. journ. 3871. South. journ. med. physic. sc. 4148. South Midl. inst. mining . . . eng. 48. South Wales inst. civ. eng. 501. South Wales inst. eng. 501, 554.

South Yorkshire viewer's assoc. 509°. Southw. journ. 4150. Spallanzani 1926. Species conchyl. 456. Specch. della sc. 1986. Spec. anni 68, 457. Spec. coeleste 458. Spec. coll. rom. 2027, 2047. Spec. persp. uran. 459. Spec. monach. 3126. Spec. sem. Alessandria 1787. Spec. univ. Dorpat 3658. Spec. univ. gorg. coll. rom. 2047. Spec. univ. litt. fenn. 3670. Spec. uran. 460. Spett. del Vesuv. 1962. Sphinx 3017. Spol. chem. česk. 3510. Spravki meteor. soderzh. 3741. Staats-gymn. Innsbruck 3428. Staats-gymn. Klagenfurt 3438. Städt. mus. Carol.-Aug. 3532. Städt. ober-realsch. Budapest 3379. Städt. realschule Posen 3183. Ständ. comm. f. d. Adria 3560. State cab. nat. hist. Albany 3950. State geol. surv. Cal. 4294. State geol. surv. Ill. 4314. State geol. surv. Mich. 4115. State micr. soc. Ill. 4034. Station agric. Arras 1031. Station agronom. Strassburg 3237. Statist. bureau Berlin 2387. Statist. bureau minist. innern Dresden 2528. Statist.-geogr. monatsschr. 3595. Statist. mines and mining 4351. Statist. topogr. bureau Stuttgart 3264. Staz. bacol. sper. Palermo 1972. Steierm. gebirgs-ver. Gratz 3411. Steierm.-ständ. joanneum 3412. Steierm.-ständ. montanlehranst. 3414. Steierm.-ständ. ober-realschule 3413. ·Sternwarte Berlin 2388. Sternw. Bogenhausen 3126. Sternw. Breslau 2461. Sternw. Bülow 3018. Sternw. Göttingen 2678. Sternw. Kremsmünster 3465. Sternw. Leiden 858. Sternw. lyzeum Speyer 8223. Sternw. Prag 3511. Sternw. rhein. Fr.-Wilh. univ. 2414. Sternw. Wien 3635. Sterrewacht Leid. 769 Steyerm. zeitschr. 3407. Stockholm. mag. 688. Stockholms observ. 689. Stoneyhurst coll. observ. 541. Stralsund. mag. 2389. Stray feathers 3791. Student 461. Studi entom. 2076. Studien op godsd. wetensch. . . . gebied 863. Stuhlw. obergymn. 3538. Stummer's ingenieur 3635. Subalpino 2077. Substitute 462.



Suff. inst. archaeol., etc. 57. Suomi 3668. Suppl. fin. rep. geol. rec. Louis. 4161. Surrey arch. soc. coll. 463. Surv. S. Car. 4050. Sussex archaeol. soc. 542. Svea 712. Svensk. akad. 690. Svensk. fornminnesför. 691. Svensk. litt. fören. 713. Svensk. vetensk. akad. 693.

Svensk. vidensk. acad. 656. Sveriges geol. unders. 694. Sydney mag. sc. arts 3860. Sydney observ. 3861.

Symon's monthl. met. mag. 464. Syro-egypt. soc. London 465.

Tabl. trav. annuel 1607. Tabulae quant. bessel. 3749. Tageb. schmetterl. 3019. Tagsber. fortschr. natur- u. heilk. 3310. Taschenb. freunde allg. weltk. 3189. Taschenb. freunde geol. 3265. Taschenb. ges. miner. 2608. Taschenb. natur- u. gartenfr. 3284. Taschenb. scheidek., etc. 3296. Tasm. journ. nat. sc., etc. 3835. Technologist 4220. Techn.-chem. kalend. f. Oesterr.-Ung.

Techn. repos. 466. Techn. verein Karlsruhe 2847. Techn. verein Riga 3705. Teign nat. field club 546. Tekno-kemisk journ. 695. Telegrapher 4221, 4222. Telegr. journ. 467, 468. Telegr. union New York 4222. Telesc. uran. 469. Természet 3379-, 3380. Természetbarát 3441. Termész. évkönyv 3544. Termész. gazd. és mest. esmer. tára

Termész. közl. 3371.

Termész. pályam. 3372, 3373.

Termész. szemle 3346.

Termész. és vadász. évkön. 3380°.

Teutschl. geogn. geol. dargest. 3310°. Texas geol. surv. 3965.

Teyler's godg. genootsch. Haarlem 859. Teyler's tweede genootsch. Haarlem 860. Theor.-prakt. volksbl. 3293.

Thiérache 1703°. Thiergarten 3266.

Thomas' alm. 4363.

Thomas-schule Leipzig 3020.

Thurg. naturf. verein Frauenfeld 2148. Thüring.-sächs. ver. erf. vaterl. alterth.

Halle 2736. Tide tables engl. ports 218. Tidskr. anv. chemi 696.

Tidskr. fiskerin. o. agrik. 3669.

Tidskr. jägare o. naturf. 682.

Tidskr. math. 714.

Tidskr. svenska ingen. 698.

Tidsskr. antrop. 678.

Tidsskr. fiskerei 658.

Tidsskr. math. 627. Tidsskr. naturvid. 659. Tidsskr. nord. oldkynd. 640.

Tidsskr. physik, etc. 660.

Tidsskr. pop. fremst. af naturvid. 661. Tidsskr. . . . for søvaesen 657, 662. Tijdschr. bef. math. wetensch. 896.

Tijdschr. entom. 833.

Tijdschr. genees- . . . en natuurk. 787. Tijdschr. ind. taal- land- en volkenk. 3767.

Tijdschr. natuurl. gesch. en phys. 771. Tijdschr. natuurk. wetensch. 778.

Tijdschr. Nederl.-Ind. 3773. Tijdschr. oef. opl. dekenvoorst. 908.

Tijdschr. onderw. 803.

Tijdschr. rekenk. 913.

Tijdschr. reken- . . . kunst. 762. Tijdschr. rekenk. v. meisjes 802. Tijdschr. schei- . . . kunde 879.

Tijdschr. stelkunde 915.

Tijdschr. stel- en meetk. 772, 813, 914.

Tijdschr. telegr. 773, 927. Tijdschr. toeg. zeewesen 774.

Tijdschr. wetensch. pharm. 980. Tijdschr. wiskunde 805°, 806.

Tijdschr. wis- en natuurk. 776, 777. Tijdschr. wis.- nat.- en werktuigk. 779. Tijdschr. wis- en natuurk. wetensch.

740, 778, 805. Tijdschr. zeewesen 780. Tijdstroom 916.

Toegep. scheikunde 928. Tokio daigaku 3822.

Tokio suügaku kaisha 3828.

Topographer 470.

Topogr. bureau Stuttgart 3267. Topogr. journ. for Norge 595.

Topogr. surv. Adirond. wild. 3951. Topogr. surv. India 3786.

Torrey botan. club New York 4223.

Tour du monde 1608. Tourist 8637.

Towarz. nauk. krakowsk. 3445. Towarz. nauk. univ. krakowsk. 8445.

Towarz. warszawsk. przyj. nauk. 8758.

Transact. philos. 1597. Transylv. journ. med. 4118.

Traveller 46.

Treas. departm. Washington 4351. Treat. ins. inj. veg. 4009.

Treat. ins. New Engl. 4009. Trevandum observ. 471, 3824.

Trig. abth. landes-aufnahme Berl. 2391.

Trin. Coll. observ. 99. Trommsdorff's taschenb. 8296.

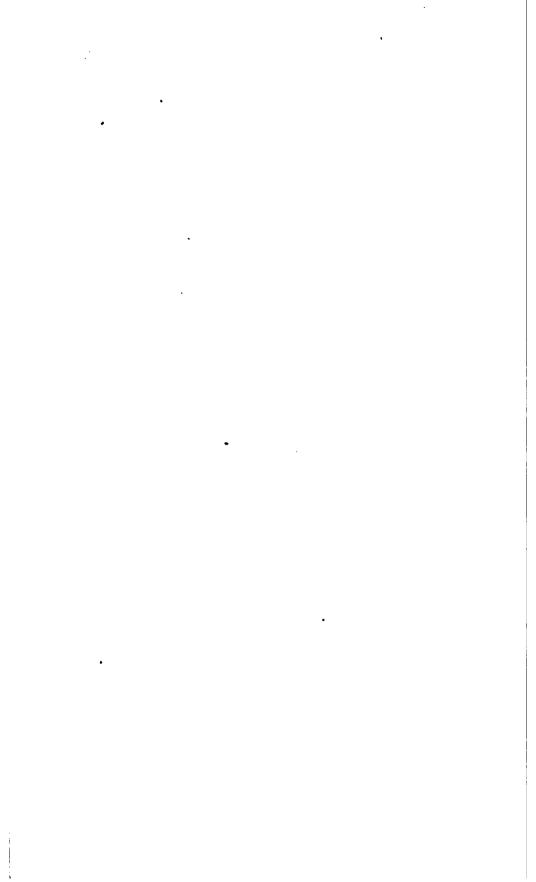
Trondheimske selskab 668.

Trübner's amer. . . . rec. 471. Tübing. blätt. naturw. 3285.

Tübing. gel. anz. 3286. Tübing. univ.-schriften 3287.

Tudom. gyüjt. 3381. Tudománytár 3373. Tynes. nat. club 510.

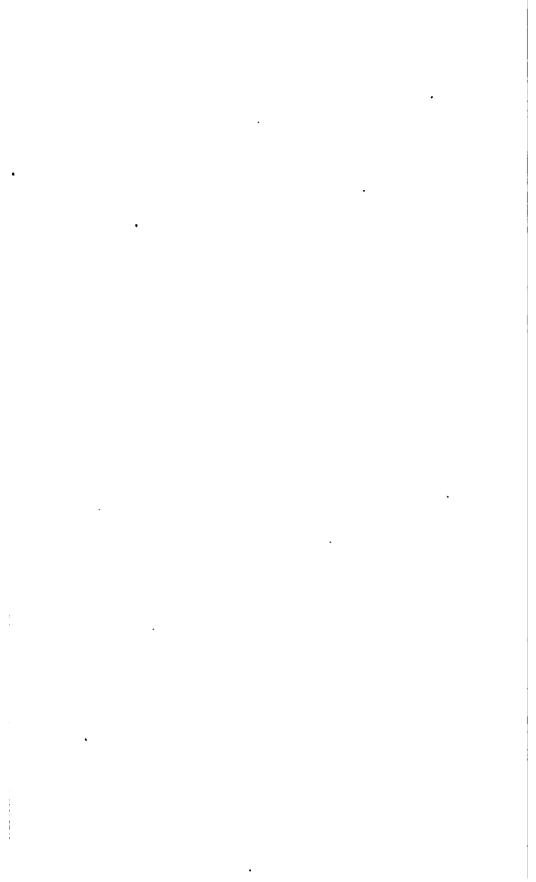
Uebers. fortschr.... in wissensch. 2550. Uebers. meteor. beob. 3340. Uebers. res. mineral. forsch. 3588. Uebers, witter, nordl. Deutschl. 2348.



Uralsk. obshtch. vestestv. 3759.

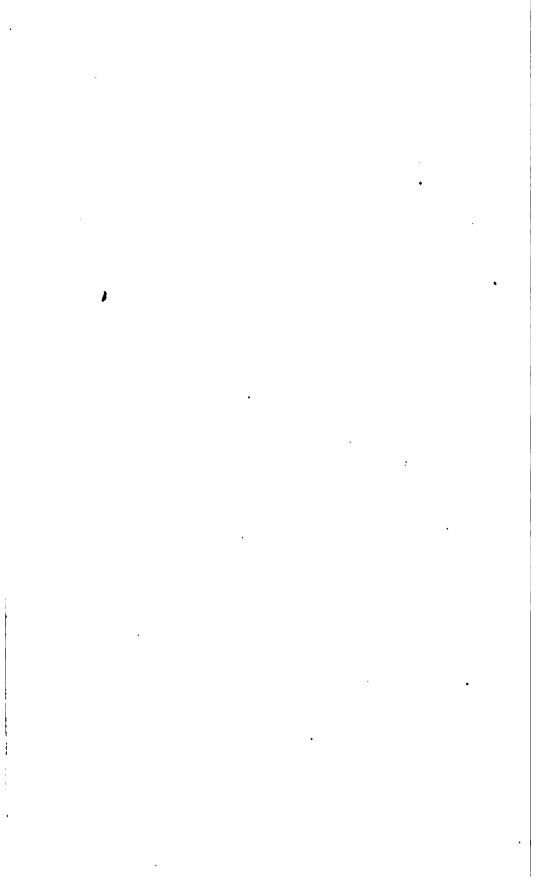
Uebers. witter. Oesterr. 3577. Uit. verb. soc. wetensch. in Europe 781. Új mag. muzeum 3372. Ulst. journ. archaeol. 41. Ung. berg-akad. Schemnitz 3573. Ung. centr.-anst. meteor. Budapest 3382. Ung. geol. anstalt Budapest 3383. Ung. gesellsch. naturf. Budapest 3384. Ung. karpathen-ver. Kézsmark 3483. Ung. mag. 3518. Ung. naturw. ver. Budapest 3385. Ung. schemn. berg-akad. 3573. Ungr. mag. 3518. Union scient. 1609. Union séricicole 1698. Unité scient. 1610. United States alm. 4264. United States coast surv. 4224, 4352. United States comm. fish. 4353. United States geol. expl. 40th par. 4854. United States geol. geogr. surv. terr. 4355, 4356. United States geol. surv. Col. 4355. United States geol. surv. Mont. 4355. United States geol. surv. Wyom. 4355. United States mining journ. 4225. United States mus. Washington 4357. United States naut. mag. 4226. United States naval inst. 4227. United States naval observ. 4358. United States observ. 4358. Università 1963. Univ. Buenos Aires 3884. Univ. Cal. 4308. Univ. casanen. 3677. Univ. cath. Louv. 985. Univ. Chile 3935. Univ. Coimbra 1717. Univ. Genova 1865. Univ. gregor. coll. rom. Roma 2047. Univ. Habana 3900. Univ. hafn. 664. Univ. Kiel 2855. Univ. Leipzig 3021. Univ. litt. fenn. Helsingfors 3670. Univ. Lundensis 675. Univ. Moskau 3687. Univ. rev. mining, etc. 472°. Univ. skole-ann. 665. Univ. state N. Y. 3952. Univ. sternwarte Breslau 2461. Univ. sternw. Christiania 596. Univ. sternw. Dorpat 8659. Univ.-sternw. Königsberg 2872. Univ. sviat. Vlad. Kieff 3681. Univ. tosc. Pisa 2015. Univ. ung. budap. 3386. Univ. Upsala 715. Univ. Wien 3638. Unter-gymn. Karlstadt 3432. Unterh. u. bel. blätter 3337. Unterh. dilett. astron., etc. 3036. Unterh. freunde physik u. astr. 3022. Unterh. geb. naturw., etc. 3359. Unterh. naturg. 2252. Unters. naturg. menschen, etc. 2797. Unters. naturl. mensch. u. thiere 2609. Upp. Can. journ. med. physic. sc. 4391. Uppl. fornminnesfor. 699.

Urania 666. Uranus 2461, 2648. Urda 573. Utch. komit. morski shtab St. Peterburg Utrechtsche hoogeschool 907. Utvalda nytt. merend. 700. Vaderl. bibl. wetensch., etc. 782. Vaderl. mag. wetensch., etc. 783. Van Nostr. eclectic engin. mag. 4228. Vargasia 3886. Varied. cienc. lit. y artes 1767. . Vaterl. archiv wissensch. kunst, etc. Vaterl. gesellsch. ärzte naturf. Schwabens 3288. Vaterl. mus. Carol.-Aug. Salzburg 3533. Vaterl. ver. bild. mus. Oesterr. Linz Veckoskr. läkare och naturforsk. 701. Veränd. tafeln astr. theils preuss. normalkal. 2387. Vereen. bev. inland. ichth. Arnhem 797. Vereen. nederl. flora Leyden 880. Vereen. verspr. kenn. s'lands verd. Utrecht 92ê. Verein alterth.-freunde Rheinl. Bonn 2415. Ver. anthrop. Leipzig 3023. Ver. beförd. seefahrt Copenh. 667. Ver. beförd. seidenb. prov. Bradenb. Ver. bergb. interessen Essen 2577. Ver. böhm. forstw. Prag 3512. Ver. deutsch. bienenw. Nördlingen 3145. Ver. deutsch. ingen. Berlin 2893. Ver. deutsch. nordpolarfahrt Bremen 2435. Ver. eisenbahnk. Berlin 2394. Ver. erdk. Darmstadt 2492. Ver. erdk. Dresden 2529. Ver. erdk. Leipzig 3024. Ver. erforsch. rhein. gesch. alterth. Mainz 3066. Ver. ermunt. gewerbeg. Böhm. 3513. Ver. freunde erdk. Leipzig 8025. Ver. freunde naturg. Mecklenburg 3138. Ver. geogn.-montan. durchf. Tirol 3429. Ver. gesch. alterth. Bremen, etc. 3224. Ver. gesch. alterth. Erfurt 2561 Ver. gesch. alterth. Frankfurt 2610. Ver. gesch. alterth. Schles. 2462. Ver. gesch. alterth. Westphalens 3130. Ver. gesch. naturgesch. der Baar 2848. Ver. gesch. topogr. Dresden 2580. Ver. gründ. naturw. mus. Hannover 2789 Ver. die hütte Berlin 2401. Ver. krain. landes-mus. Laibach 3457. Ver. kunst u. alterth. Ulm 3294. Ver. lübeck. gesch. u. alterth. 3058. Ver. meckl. gesch. u. alterth. 3218. Ver. mus. schles. alterth. Bresl. 2463. Ver. nass. alterth. u. gesch.-forsch. 3320. Ver. naturfr. Reichenberg 3522. Ver. natur- u. heilk. Pressburg 3519. Ver. naturk. Cassel 2474.



Ver. naturk. Fulda 2631. Vorschule u. höh. bürgersch. Oldenburg Ver. naturk. Nassau 3321. Ver. naturk. Pressburg 3520. Ver. naturk. Zwickau 3342. Ver. naturw. unterh. Hamburg 2769. Ver. nördl. Elbe verbr. naturw. kenntn. 2856. Ver. physiol. path. chem. Berlin 2395. Ver. prakt. geom. Dresden 2530°. Ver. sächs. geom. Dresden 2530°. Ver. schles. insektenk. Breslau 2464. Ver. siebenbürg. landesk. Hermannst. 3420. 2223. Ver. thür. gesch. u. alterth. Jena 2835. Ver. vaterl. naturk. Württemb. 3268. Ver. verbr. naturw. kenntn. Wien 3639. 3757. Vereinigt. gymn. Krems 3448. Vereinsschr. forst- jagd- u. naturk. 3512. Verg. landm. kadast. 798. Verhand. en berigt. betr. zeewesen 780. Verh. gel. genootsch. 784. Verh. nat. en geop. godsdienst 859. Verh. nat. gesch. nederl. bezitt. 881. Verh. nat.-... kunde, etc. uit de phil. trans. 785. Welt 2396. Verh. weersg. en ziekt. Ver. Nederl. 832. Verkündiger 3172. Verm. abhandl. 3211. Verm. aufs. gesellsch. gel. Halle 3026. Verm. aufs. ökon. naturg. chem. 3084. Verm. schriften naturw., etc. 2611. Verml. bergsm. fören. 575. Vers. beschr. merkwürd. 2129. Vers. deutsch. arch. and ingen. 2218. Vers. deutsch. ausl. orient. Leipzig 8026°. Vers. inner-österr. berg- u. hüttenl. Wien 3640. Vers. deutsch. meist. erdk. 2219. Vers. deutsch. naturf. u. ärzte 2220. Vers. meckl. ornith. 2221. Vers. rhein. naturf. 2222. Vers. schleswig-holst. ingen.-ver. 2578. Versl. milit. onderw. 820. Versl. toest. telegr. 837. 2534. Versuchsstat. landw. inst. univ. Halle 2733. Verz. ber. onderw. navig. 786. Vesmir 3514. 2775. Vetensk. soc. Upsala 716. Vict. inst. London 473. Vidensk.-selskabet Christiania 597. Vidensk. selskab Kjøbenhavn 669. Vierteljahrscat. werke med. u. naturw. 3027 Vierteljahrs-rev. fortschr. naturw. 3028. Vierteljahrsschrift klimat. 3029. Vilensk. astron. observ. 3750. Vitt. hist. och antiq. acad. Stockholm 702. Vlaamsche school 940'. Voigtländ. alterth.-ver. Gera 2634. Voigtl. ver. allg. spec. naturk. 3199. Vollst. gymn. Tarnów 3543. Vollst. staats-gymn. Marburg 3085. Vollst. unterrealsch. St. Johann 3641. Vollst. unterrealsch. Salzburg 3534. Vooruitgang 935. Voralb. mus.-ver. Bregenz 3352.

Vortr. geb. naturw. u. ökon. 2869. Vorzügl. vorles. 3014. Vox stell. 474. Vox uran. 475. Voyenno-topogr. depo 3751. Vrije Friesch 865. Vytgel. nat. verhand. 787. Wanderges. deutsch. bienenz. 2224. Wanderges. sächs. landw. u. naturf. War depart. Washington 4359. Warsch. gesellsch. bef. naturk., etc. Warwicksh. nat. field club 552. Warwicksh. nat. hist. soc. 551. Washington lyceum 4150. Wash. scient. assoc. 4360. Water power Maine 8961. Watford nat. hist. soc. 553. Weale's quart. pap. engin. 476. Wellington Coll. nat. sc. soc. 555. Weltall 3030. Welttheilen (Aus allen) 3031. Werner. nat. hist. soc. Edinburgh 129. Werner-ver. geol. durchforsch. Mähren West Engl. journ. sc. lit. 55. West Lond. scient. assoc. 477. West Riding consol. nat. soc. York 564. Western chronicle of science 568°. Western journ. med. physical sc. 4041. Western med. physical journ. 4041. Western quart. rep. 4042. Westf. prov.-ver. wissensch. u. kunst Münster 3131. Westf.-rhein. ver. f. bien. u. seidenz. Gladbach 2646. Westm. fornm. fören. 717. Westph. gesellsch. vaterl. cultur 3101. Westph. naturf. gesellsch. Brockhausen Westph. provincialbl. 8100, 8101. Wetensch. bladen 861. Wetter. gesellsch. ges. naturk. 2612, Whitby lit. phil. soc. 556. White's celest. atlas 478. Wien. entom. monatsschr. 3642. Wien. journ. ges. pflanzenr. 3390. Wien. komm.-schule Rossau 3643. Wien. komm.-schule vorst. Wieden 3644. Wien. mus. naturg. 3645. Wien. zeitschr. physik. chem., etc. 3647. Wigan field nat. soc. 557. Wilh.-ernst. gymn. Weimar 3311. Wilhelms-gymn. Berlin 2397. Wiltsh. archaeol. nat. hist. mag. 78. Wiltsh. archaeol. nat. hist soc. 78. Winchester coll. nat. hist. soc. 558. Winchester . . . scient. lit. soc. 559. Wis- en nat. maandschr. 800. Wisc. acad. sc., etc. 4128. Wiskund. genootsch. (onverm. arb.) Amst. 788. Wiskund. oeffen. 788.



Wissench. (Aus allen) 3034. Zeitschr. entom. 2464, 3041. Wissensch. beil. leipz. zeit. 3033. Zeitschr. ethnol., etc. 2402. Wissensch. ber. 2562. Zeitschr. gefl.- singvögelz. 2790. Wissensch. mitth. 2796. Zeitschr. ges. meteor. 2478. Wissensch. monatsbl. 2873. Zeitschr. ges. naturw. 2403, 2729. Wissensch. 19. jahrh. 3035. Zeitschr. gesch. ges. naturl. 2575. Wissensch. ver. naturkenntn., etc. 3167. Zeitschr. gymn.-wesen 2291. Zeitschr. landw. (naturk.) u. gew. 2179. Wissensch. ver. Zürich 2212. Wissensch. zeitschr. 2130. Zeitschr. malakozool. 2791. Wittenberger 4315. Zeitschr. math. naturw. 3043. Wittenb. mag. liebh. phil. wiss. 2398. Zeitschr. math. u. physik 3042. Wittenb. wochenbl. 3324. Zeitschr. miner. 2608. Wochenbl. witterungsk. 2770. Zeitschr. nat.- u. heilk. 2531. Wochenschr. astron. met. geogr. 2738. Zeitschr. nat.- u. heilk. Ungarn 3387. Zeitschr. naturk. ökon., etc. 3044. Zeitschr. org. physik 2539, 2740. Wöchentliche hall. anz. 2739. Wöch. rel. merkw. sachen 2399. Zeitschr. österr. gymn. 3646. Wöch. unterh. char. menschh. 2400. Zeitschr. parasitenk. 2836. Wöch. unterh. dilett. astron., etc. 3036. Wöch. unterh. über d. erde 2400. Zeitschr. physik chem. u. mineral. 3647. Zeitschr. physik u. math. 3647. Wöch. unterhaltungsbl. 2120. Woolh. nat. fleld club 147. Zeitschr. physik u. verw. wissensch. World of science 479. 3647. Württemb. jahrb. stat. 3264. Zeitschr. physiol. 2797. Württemb. jahrb. vaterl. gesch. 3264. Zeitschr. physische ärzte 3045. Zeitschr. pop. mitth. astr. 2242. Württemb. jahrb. vaterl. gesch. geogr., Zeitschr. prakt. verw. naturerz. 3133. etc. 3270. Württemb. naturf. jaresh. 3269. Zeitschr. spec. physik 2837. Zeitschr. von u. für Ungarn 3388. Württemb. naturh. reise-ver. 3271. Zeitschr. vaterl. gesch. u. alterth. 3130. Würzb. gel. anz. 3333. Würzb. naturw. zeitschr. 8330. Zeitschr. vergl. erdk. Magdeburg 3062. Würzb. woch. anz. 3333. Zeitschr. vermessungsw. 3245. Zeitschr. wiss. botan. 2213. Wydz. matemi-przyr. akad. umiejetn. Krakow. 3446. Zeitschr. wiss. zool. 3046. Zeitschr. zool. u. vergl. anat. 3128. Zeitung geogn. geol., etc. 3312. Zeitung landw. (naturk.) u. gew. 2179. Yates co. chronicle 4230. Yearbook of facts 480, 4265. Zeitung naturh. math., etc. 2741. Yearbook pharm. 288. Yestestvienn. izslied. st. peterb. gub. Zeitung zool. zoot., etc. 3047. Zelandia illustr. 890. York school nat. hist. soc. 565. Ziva 3503, 3515. Yorksh. archaeol. topogr. soc. 149. Zod. med.-gall. 2164, 2165. Yorksh. coll. sc. 156. Zoologe 2540. Yorksh. nat. recorder 564. Zoologist 485. Zool. acclim. soc. Victoria 3849. Yorksh. phil. soc. 567. Yorksh. nat. club 566. Zool. ann. 3313. Young math. alm. 4007. Zool. archiv 3048. 838. Yugosap. otd. russk. geogr. obshtch. Zool.-botan. genootsch. 's Gravenhage Zapiski izdav. hosud. admiralt. dep. Zool. botan. surv. Mass. 4008. 3752. Zool.-botan. verein Wien 3648. Zool. garten 2613. Zavolg. muravey 3678. Zeeuwsch genootsch. wetensch. Middle-Zool. genootsch. (nat. art. mag.) Amst. 789. burg 890. Zool. gesellsch. Frankfurt 2613. Zeichn.-comm. ver. die hütte 2401. Zeitschr. akklim. 2265. Zool. gesellsch. Hamburg 2771. Zeitschr. allg. erdk. 2322. Zool. journ. 481. Zeitschr. alterthumswiss. 2645, 3086. Zool. mag. 482, 2857. Zeitschr. anal. chem. 3322. Zool.-mineral. gesellsch. Regensburg Zeitschr. anat. u. entwick. 3037. 3198. Zeitschr. anthrop. 3038. Zool. misc. 483. Zool. mus. Dresden 2525. Zeitschr. astron., etc. 3289. Zool. mus. Jul.-Max. univ. Würzburg Zeitschr. bauwesen 2272. Zeitschr. bergrecht 2482°. 3334 Zeitschr. berg-... wesen preuss. staate Zool. New York 3945. Zool. soc. Cincinnati 4043. 2373.

Zool. soc. Lond. 484.

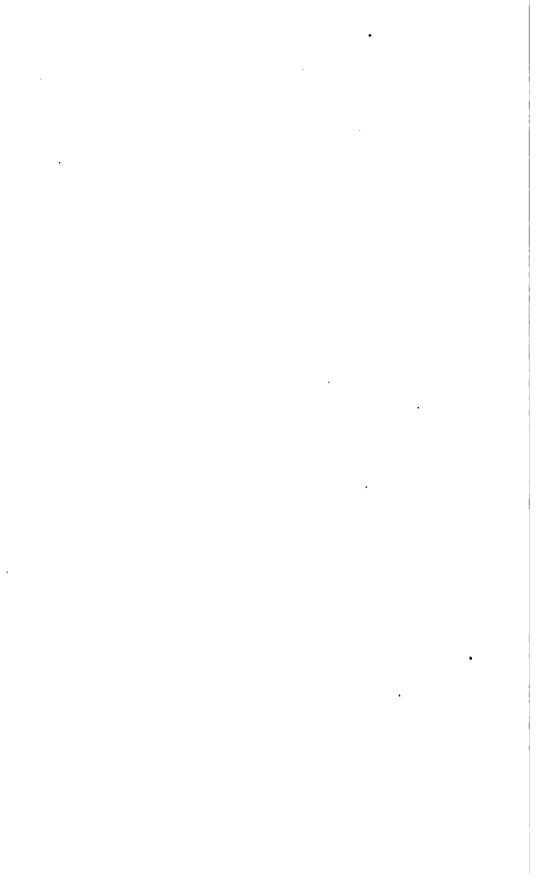
Zool. soc. Philadelphia 4266.

Zool. station Neapel 3049.

Zeitschr. biol. 3127.

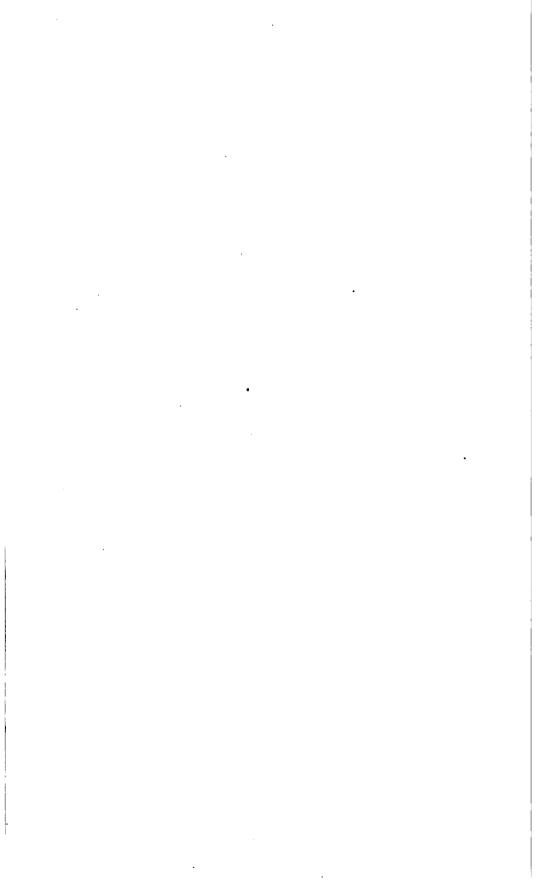
Zeitschr. chem. pharm. 2568.

Zeitschr. deutsches alterth. 3040.



Zool. station nederl. dierk. vereen. 903.
Zool. surv. Mass. 4009.
Zürch. jugend 2206.
Zürch. kantonsch. 2215. Zool. zeitung 2404. Zool. zeitung 2404. Zool. zoot. inst. Würzburg 3835. Zoot. anst. Würzburg 3050. Zoot.-physiol. inst. univ. Rostock 3206. Zuanosti i umjetnosti 3650. Zürch. beitr. wiss. gesellsch. unterh. 2214.

Zusamm. monatsmittel met. beob. 3088. Zust. wiss. u. künste in Schwaben 2253. Zuverl. nachr. gegenw. zust. . . . wiss. 8051. Zweedsche acad. 882. Zweites staats-gymn. Gratz 8415.



INDEX OF MINOR SUBJECTS.

Acclimatisation.

Gr. Brit. 172. Holl. 789. Belg. 963*. France 1567, 1605, 1627, 1653. Italy 1984. Germ. 2265, 2306, 2613, 2771, 3266. Austral. 3828, 3836, 3849, 3851. U. S. 4043, 4266.

Aeronautics.

Gr. Brit. 175. France 1281, 1551, 1579.

Alpina and Tourist Journals.

Gr. Brit. 181. Scand. 589. France 1041, 1052, 1110, 1116, 1132, 1152, 1154, 1179, 1361. Raly 2060. Switz. 2119, 2142, 2151, 2159, 2166, 2173°, 2185, 2188, 2207. Germ. 2586, 2632, 2952, 3115°, 3116. Austria 3411, 3433, 3548, 3615, 8624, 3637. U. S. 3983.

Anatomy.

(See also Physiology.)

Gr. Brit. 106, 318, 343, 403. Holl. 919. France 1191, 1297, 1301, 1329, 1400, 1505, 1508, 1554. Spain 1760. Haly 2004. Germ. 2273, 2281, 2335, 2378, 2427, 2440, 2636, 2885, 2886, 2904, 2905, 2944, 2947, 2970, 3037, 3050, 3200, 3206, 3300.

Anthropology.

(See also Ethnology.)

Intern. 15, 19. Gr. Brit. 199, 200, 242, 319, 416. Scand. 678. France 1440, 1510, 1511, 1556. Spain 1761. Italy 1829. Switz. 2216°. Germ. 2232. 2290, 2419, 2423, 2680, 2910, 2942, 3028, 3038, 3122, 3327, 3339. Austria 3564, 3571. Russ. 3675, 3686. U. S. 4185.

Architecture and Construction.

Intern. 4*. Gr. Brit. 29, 35, 36, 72, 103, 161, 198, 244, 306. Holt. 751, 810, 811, 812, 929. France 1450, 1452*, 1470*, 1486*, 1489*, 1499*, 1521, 1566*. Italy 1780, 1885, 1997. Switz. 2172. Germ. 2218, 2272, 2337, 2776, 3110, 3180. Austria 3370, 3486, 3562, 3620, 3621, 3625. U. S. 4170.

Astronomy.

Gr. Brit. 54, 64, 99, 102, 104, 121, 169, 204, 212, 213, 214, 216, 247, 254, 393, 401, 406, 478, 520. Scand. 574, 617, 618, 633, 634, 666, 667, 673, 689,

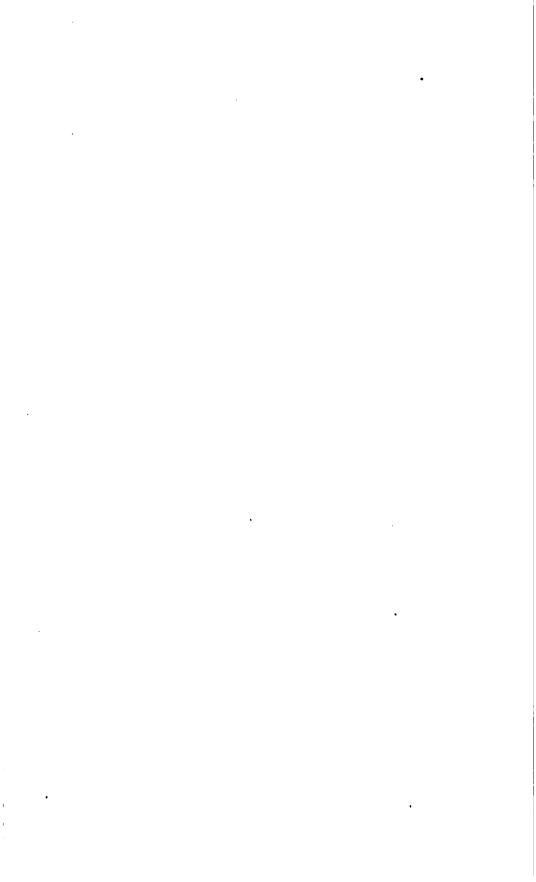
693. Holl. 769, 835, 858. Belg. 954. France 1064, 1350, 1354, 1362, 1368, 1381, 1404, 1482, 1483, 1683. Spain 1715, 1723, 1730, 1752*, 1753, 1773. Italy 1785, 1855, 1889, 1904, 1923, 1951, 1969, 1982, 1988, 2036, 2037, 2039, 2063, 2071. Switz. 2158, 2174. Germ. 2236, 2237, 2242, 2370, 2376, 2383*, 2383*, 2383*, 2461, 2544, 2648, 2678, 2687, 2751, 2872, 2893, 2922, 2959, 3072, 3095, 3108, 3126, 3153, 3202, 3223, 3240, 3289, 3328. Austria 3373, 3410, 3444, 3487, 3511, 3555, 3583, 3635. Russ. 3658, 3659, 3670, 3674, 3689, 3730, 3731, 3732, 3734, 3749, 3750, 3754. Greece 3764. Asia 3801, 3824. Austral. 3844, 3855, 3861. Africa 3870. S. Amer. 3876, 3930. U. S. 3943, 3958, 4016, 4017, 4035, 4036, 4040, 4087, 4151, 4207, 4337, 4358.

Botany.

Intern. 8, 9, 14, 16. Gr. Brit. 89, 107, 108, 109, 118, 186, 220, 221, 222, 253, 285, 298, 301, 821, 322, 333, 340, 345, 363, 411, 415, 424, 431, 493. Scand. 611, 671, 672, 693, 708. Holt. 745, 757, 838, 856, 868, 874, 880, 885, 893. Belg. 940, 958, 976, 987*. France 1048, 1051, 1062, 1152*, 1156, 1173, 1189, 1238, 1280, 1330, 1402, 1435, 1514, 1565. Italy 1834, 1843, 1853, 1863, 1996. Switz. 2137, 2138, 2155. 2191, 2195, 2196, 2200, 2208, 2213, Germ. 2287*, 2288, 2302, 2303, 2330, 2332, 2336, 2342, 2367, 2407, 2408, 2448, 2441, 2456, 2483, 2503, 2507, 2538, 2558, 2563, 2565, 2570, 2612, 2641, 2659, 2686, 2693, 2708, 2722, 2744, 2779, 2783, 2787, 2889, 2902, 2903, 2908, 2909, 2969, 2973, 2978, 2993, 2908, 2909, 2969, 2973, 2978, 2994, 3059, 3074, 3113, 3191, 3192, 3196, 3234, 3314. Austria 3390, 3576, 3616, 3617, 3645. Russ. 3709, 3715, 3722, 3743. Asia 3769. U. S. 3945, 4008, 4018, 4080, 4165, 4223, 4249, 4336, 4370.

Chemistry.

Gr. Brit. 40, 80, 187, 188, 189, 197, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 249, 257, 454, 507. Scand. 660, 693, 695, 696. Holl. 728, 749, 760, 765, 801, 845, 854, 879, 902, 905, 907, 912, 924, 928, 930. Belg. 948, 951, 952, 953, 948*, 955. France 1232, 1278, 1292, 1315, 1348, 1367, 1455, 1466, 1506, 1507, 1525, 1568. 1569, 1641, 1663. Spain 1752. 1759, 1774. Haly 1872, 1878, 1883, 1888, 1894, 1895, 1919, 1948, 1953, 1977, 1990, 2028, 2065, 2073, 2080, 2088, 2089, 2111,



Switz. 2209. Germ. 2293, 2307, 2308, 2311, 2334, 2334*, 2334*, 2334*, 2334*, 2347*, 2395, 2501, 2514, 2546, 2548, 2551, 2554, 2568, 2638, 2706, 2714, 2731, 2767, 2799, 2800, 2801, 2805, 2810, 2882, 2896, 2911, 2912, 2925*, 2926, 2941, 2946, 2948, 2950, 2955, 2979, 2982, 2988, 3009, 3053, 3054, 3055, 3151, 3163, 3167, 3212, 3277, 3278, 3292, 3296, 3322. Austria 3495, 3510, 3567, 3569, 8578, 3593, 3597, 3606, 3636, 3638. Russ. 3703, 3711, 3735, 3742, 3957. U. S. 3976, 3989, 4018, 4031, 4100, 4166, 4189, 4191, 4195, 4309.

Chronology.

Gr. Brit. 62, 63, 65, 68, 178, 179, 180, 184, 185, 201, 210, 215, 229, 230, 246, 276, 277, 278, 279, 327, 328, 329, 365, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 400, 404, 410, 426, 457, 458, 459, 460, 469, 474, 475. Spain 1708, 1711, 1731, 1732, 1753, 1770, 1772, 1773. Haly 1788, 1939. U. S. 3972, 3973, 3975, 3981, 3984, 3985, 3986, 3987, 3988, 3993, 3999, 4013, 4079, 4087, 4160, 4186, 4193, 4215, 4255, 4261, 4264, 4270, 4288, 4363.

Conchology and Malacology.

Gr. Brit. 155, 352, 456. Scand. 693. Belg. 963. France 1300, 1405, 1436, 1588. Spain 1747. Haly 1914, 2001, 2002, 2013. Germ. 2287, 2469, 2471, 2585, 2791, 2980, 3304, 3305. U. S. 4008, 4233, 4239.

Electricity.

Gr. Brit. 261, 262, 268, 335, 467. Switz. 2152. Germ. 2063. U. S. 4027.

Entemology.

Gr. Brit. 202, 204°, 243, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 305, 323, 396, 462. Scand. 693. Holl. 833, 877. 1382, 961. France 1065, 1069, 1272, 1332, 1438, 1473, 1487, 1574. Haly 1849, 2076. Switz. 2144, 2180, 2186, 2194, 2198, 2201. Germ. 2287, 2287°, 2316, 2317, 2318, 2331, 2425, 2442, 2456, 2464, 2465, 2569, 3582, 2587, 2598, 2720, 2213, 2826, 3019, 3041, 3115, 3184, 3188, 3193, 3194, 3225, 3229, 3236. Austria 3642. Russ. 3660, 3740, 3742. Austral. 3854. S. Amer. 3881. U. S. 3945, 3948, 3996, 4009, 4106, 4236, 4248, 4296, 4304, 4310. Br. Amer. 4379, 4384, 4387.

Entomology — Applied.

(Agriculture, Sericiculture, etc.)

Intern. 12, 13. France 1011, 1017, 1133, 1185, 1235, 1327, 1390, 1498,

1538, 1566, 1572, 1603, 1604, 1637, 1697, 1698. *Italy* 1812, 1847, 1851, 1968, 1970, 1972, 2048, 2107. *Switz*. 2134, 2150. *Germ*. 2224, 2243, 2260, 2382, 2392, 2475, 2496, 2519, 2579, 2658, 2778, 2876, 3006, 3070, 3073, 3077, 3145, 3158. *Austria* 3558*. *U. S.* 3967, 4045, 4093, 4095, 4120, 4188, 4285.

Ethnology.

(See also Anthropology.)

Gr. Brit. 280, 281, 282. Holl. 826. France 1520, 1575, 1576, 1702. Italy 1829, 1987. Germ. 2216*, 2290, 2402, 2423, 2814, 2971, 3297. Russ. 3675, 3741. U. S. 4023, 4167.

Geodesy.

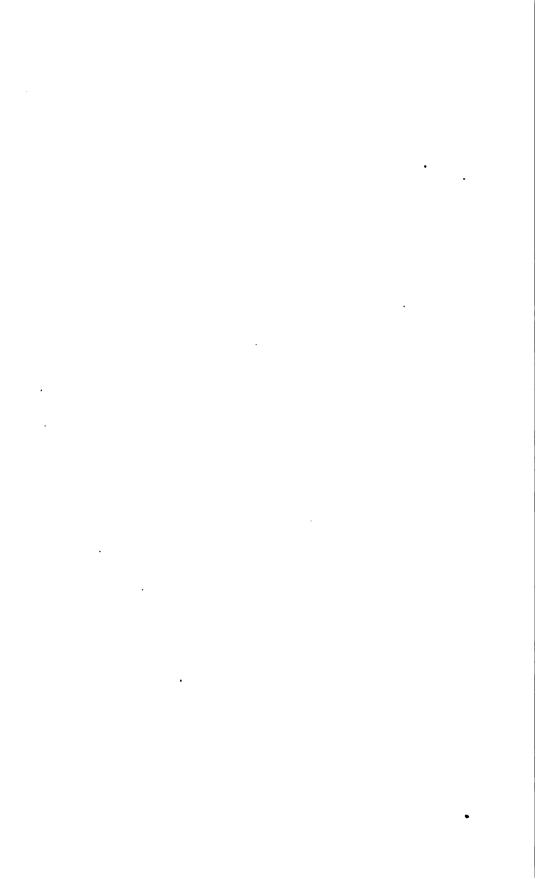
Intern. 1, 2, 5, 18. Holl. 798. France 1134. Haly 1779. Germ. 2216, 2321, 2371, 2391, 2530*, 2530*, 2996, 3244, 3245, 3253. Austria 3603. Asia 3794. U. S. 4224, 4352.

Geography.

Intern. 11. Gr. Brit. 46, 209, 289, 304, 401, 402, 408. Scand. 581, 619, 621, 648. Holl. 718, 738, 809, 826, 892. Belg. 938, 947. France 1063, 1080, 1194, 1312, 1313, 1326, 1385, 1430, 1431, 1472, 1522, 1523, 1573, 1580, 1581, 1596, 1608. Spain 1720, 1721, 1722, 1725, 1748, 1765. Haly 1800, 1850, 1877, 1897, 2026, 2059, 2062. Switz. 2160, 2205. Germ. 2219, 2268, 2278, 2322, 2325, 2339, 2346, 2377, 2435, 2510, 2529, 2553, 2592, 2660, 2661, 2668, 2669, 2674, 2715, 2748, 2759, 2804, 2838, 3898, 2965, 3024, 3025, 3062, 3120, 3271, 3295, 3299, 3309. Austria 3367, 3565, 3566, 3587, 3595. Russ. 3671, 3682, 3697, 3718, 3741, 3748, 3753. Greece 3766. Asia 8776. Africa 3869. S. Amer. 3908, 3909, 3912, 3915. U. S. 4168, 4190, 4192, 4213, 4344, 4355, 4356.

Geology.

Gr. Brit. 90, 100, 110, 134, 153, 163, 176*, 290, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 336, 496, 521. Scand. 679, 694. Holl. 848. Belg. 981. France 1157, 1166, 1190, 1305, 1306, 1409, 1442*, 1524, 1582. Spain 1740. Haly 1832, 1918, 1938, 1962, 2064. Switz. 2126, 2136. Germ. 2276, 2313, 2361, 2490, 2492, 2626, 2793, 2923, 2963, 3119, 3231, 3242, 3265, 3304, 3305, 3310*, 3312. Austria 3360, 3363, 3368, 3369, 3383, 3425, 3429, 3588. Russ. 3744. Asia 3784, 3816. Austral. 3841, 3862. U. S. 3944, 3945, 3953, 3955, 3950, 3964, 3965, 3994, 4002, 4004,



4005, 4048, 4049, 4050, 4052, 4058, 4054, 4055, 4066, 4058, 4059, 4067, 4069, 4072, 4073, 4074, 4082, 4083, 4084, 4085, 4086, 4092, 4096, 4097, 4102, 4103, 4104, 4105, 4108, 4109, 4112, 4115, 4119, 4124, 4125, 4126, 4127, 4181, 4185, 4184, 4144, 4145, 4146, 4155, 4157, 4159, 4161*, 4161*, 4176, 4251, 4274, 4277, 4278, 4279, 4299, 4291, 4292, 4298, 4294, 4297, 4298, 4299, 4299, 4299, 4300, 4305*, 4311, 4312, 4314, 4318, 4319, 4321, 4328, 4324, 4325, 4326, 4327, 4380, 4381, 4344, 4354, 4355, 4366. Br. Amer. 4365, 4378, 4382, 4383.

Hydrography and Navigation.

Gr. Brit. 190, 310, 311, 366, 394, 395, 409, 436. Scand. 618, 657, 662, 667. Holl. 726, 774, 780, 786, 819, 854, 891. France 1076, 1089, 1090, 1180, 1299, 1320, 1441, 1449, 1515, 1649, 1650, 1673, 1674. Spain 1720, 1735. Italy 2035. Germ. 2270, 2336, 2873, 2432, 2436, 2745, 2765, 2851. Austria 3480, 3486, 3550, 3552, 3568, 3590. Russ. 3720, 3721, 3727, 3728, 3752. S. Amer. 3933. U. S. 3961, 4208, 4226, 4227, 4841, 4342.

Ichthyology and Fish-culture.

Gr. Brit. 94, 190, 196, 568. Scand. 658. Holl. 795, 797, 818, 854. France 1122. Spain 1742. Raly 2046. Germ. 2812, 3008, 3111, 8291. Russ. 3669. U. S. 3947, 3954, 3963, 4003, 4008, 4051, 4061, 4068, 4114, 4123, 4141, 4156, 4276, 4322, 4353.

Magnetism.

Gr. Brit. 99, 119, 258, 351, 401, 471, 541. France 1106. Spain 1728. Italy 1804, 2038. Germ. 2226, 2431, 2690, 2811, 8126, 8281. Austria 3506, 3501, 3511, 3600. Russ. 3663. Asia 3770, 3778, 3802. Austral. 3832, 3844. Br. Amer. 4388, 4389.

Mathematics.

Gr. Brit. 58, 60, 61, 66, 168, 182, 183, 287, 288, 332, 341, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 383, 420. Scand. 576, 610, 627, 714. Holl. 735, 754, 762, 772, 775, 776, 777, 778, 779, 788, 792, 800, 805*, 806, 813, 871, 873, 895, 896, 910, 911, 913, 931, 932, 933. Belg. 970, 980. France 1182, 1238, 1234, 1259, 1350, 1414, 1415, 1429, 1471, 1589. Spain 1718, 1778. Haly 1786, 1945, 2021, 2066. Germ. 2328, 2341, 2542, 2723, 2891, 2967, 3000, 3042,

3043, 3081, 3142. Austria 3372, 3373. Russ. 3685. Asia 3821, 3823. U. S. 4007, 4020, 4065, 4079, 4111, 4132, 4200, 4201, 4202, 4203, 4230, 4241, 4262, 4263, 4315.

Metric Journals.

Intern. 3, 4. Gr. Brit. 208, 219. U. S. 3977.

Meteorology.

Intern. 17, 18°. Gr. Brit. 96°, 99, 119, 126, 174, 211, 219, 227, 283, 325, 351, 373, 374, 401, 464, 520, 541. Scand. 569, 578, 584, 586, 587, 596, 693, 710. Holl. 884, 922. Belg. 949°, 954. France 994, 1031, 1115, 1181, 1184, 1231, 1257, 1284, 1321, 1322, 1478, 1482, 1483, 1494, 1551, 1590, Spain 1724, 1728, 1729, 1752°, 1755. Haly 1787, 1804, 1841, 1952, 1982, 2035, 2038, 2043, 2070, 2071, 2092. Switz. 2203, 2206. Germ. 2249, 2255, 2326, 2333, 2348, 2446, 2456, 2478, 2487, 2512, 2513, 2528, 2765, 2770, 2818, 2844, 2924, 2963, 3029, 3079, 3088, 3095, 3107, 3109, 3126, 3264, 3307, 3308, 3340. Austria 3382, 3444, 3445, 3465, 3467, 3501, 3511, 3572, 3577, 3584, 3602, 3618, 3685. Russ. 3657, 3663, 3667, 3676, 3708, 3709, 3717, 3741. Asia 3770, 3778, 3786, 798, 3804, 3805. Austral. 3832, 3838, 3842, 3844, 3855, 3857, 3861. Africa 3865, 3870. S. Amer. 3875, 3878, 3891, 3894, 3895, 3922, 3931, 3932. U. S. 3952, 4211, 4816, 4340, 4348, 4350, 4358, 4359. Br. Amer. 4377, 4878, 4388, 4389.

Microscopy.

Gr. Brit. 82, 44, 76, 375, 376, 419, 428. Belg. 940, 957. Switz. 2204. Germ. 2406. U. S. 4028, 4034, 4171.

Military Science.

Gr. Brit. 560. Scand. 582, 624. Holl. 799, 820, 894, 926. Belg. 980; France 1429, 1508. Spain 1750, 1754. Germ. 2274, 2279. Austria 3373. Russ. 3733.

Mineralogy.

Gr. Brit. 23. Scand. 693. France 1433. Germ. 2276, 2444, 2448, 2449, 2473, 2514, 2581, 2608, 2624, 2607, 2721, 2793, 2817, 2935, 2966, 2968, 3164, 3242, 3278. Austria 3588, 3604. Russ. 3726, 3737, 3738, 3744. U. S. 3945, 4175.

Mining and Metallurgy.

Gr. Brit. 48, 250, 377, 377°, 378, 379, 380, 381, 382, 382°, 415°, 422, 428,

		•	
,			

435, 508, 549. Scand. 575, 599. Holl. 756. Belg. 987°. France 1296, 1302, 1323, 1365, 1387, 1416, 1417, 1418, 1445, 1446, 1447°, 1539, 1549°, 1585, 1656. Spain 1745, 1746, 1757. Haly 2045. Germ. 2275, 2276, 2284, 2286, 2373, 2401, 2443, 2459, 2480, 2482°, 2486, 2509, 2541, 2541°, 2576, 2577, 2616, 2717, 2618, 2623, 2625, 2625°, 2684, 2839, 2905°, 2921, 2945, 2951, 3117, 3143, 3162, 3166, 3185, 3210, 3215, 3219, 3318. Austria 3345, 3866°, 3414, 3425, 3429, 3434, 3435, 3438°, 3491, 3527, 3529, 3537, 3573, 3585, 3592, 3626, 3628, 3640. Russ. 3712, 3724. Austral. 3830, 3839, 3840, 3843, 3845, 3850, 3853. S. Amer. 3907, 3917. U. S. 3938, 4064, 4076, 4089, 4129, 4172, 4176, 4194, 4205, 4206, 4212, 4225, 4307, 4351. Br. Amer. 4368, 4369.

Orientalism.

Intern. 10. Gr. Brit. 205, 206, 241, 258*, 259, 405, 448, 471*. Holl. 831, 881. Germ. 2314, 2409*, 2919, 3026*. Austria 3629. Asia 3775, 3780, 3790, 3792, 3793, 3795, 3796, 3797, 3799, 3811, 3825. U. S. 3979.

Ornithology and Bird-rearing.

Gr. Brit. 50, 302. Holl. 875. Switz. 2162. Germ. 2216, 2221, 2266, 2287, 2319, 2452, 2467, 2468, 2500, 2790, 2833, 2840, 3003, 3246. Asia 3791. U. S. 4008, 4022, 4334. Br. Amer. 4386.

Palacontology.

Gr. Brit. 134, 294, 336, 407. Belg. 939, 966. France 1442*, 1486. Italy 1905. Switz. 2122, 2210. Germ. 2258, 2472, 2793, 2927, 2980, 3119, 3186, 3255, 3256. Austria 3474. Asia 3784. Austral. 3841. S. Amer. 3882. U. S. 3945.

Physiology and Embryology.

(See also Anatomy.)

Gr. Brit. 67, 106, 318, 345, 414. Holl. 731, 764, 771, 872, 907, 919. France 1297, 1333, 1334, 1380, 1419, 1420. Italy 2004. Germ. 2273, 2335, 2366, 2367, 2378, 2405, 2427, 2564, 2636, 2705, 2710, 2733, 2795, 2797, 2806, 2820, 2834, 2852, 2888, 2905, 2944, 2970, 2989, 2990, 2991, 3206, 3331. Austria 3405, 3581, 3632, 3638.

Reports of Progress.

Gr. Brit. 197, 198, 224, 292, 424, 429. Scand. 693. France 1278, 1313, 1314, 1315, 1324, 1352, 1497, 1513. Italy 1827, 1908, 2025, 2104. Germ. 2286*, 2286*, 2287, 2287*, 2288, 2284, 2334*, 2345*, 2366*, 2661, 2674*, 2675*, 2691*, 2803*, 2807*, 2816*, 2832*, 2884*, 2921*, 2922*, 2923*, 2924*, 2925*, 2926*, 2927*, 2939*, 2944*, 2945*, 2946*, 2947*, 2999*, 3000*, 3001*, 3002*, 3027*, 3028*, 3266**, 3277*, 3278*, 8310. Austria 3598*, 3648*. U. S. 4304*.

Telegraphy.

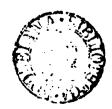
Gr. Brit. 455, 467, 468. Holl. 773, 791, 799, 837, 927. France 1311, 1429. Germ. 2269, 2815. U. S. 4196, 4221, 4222.

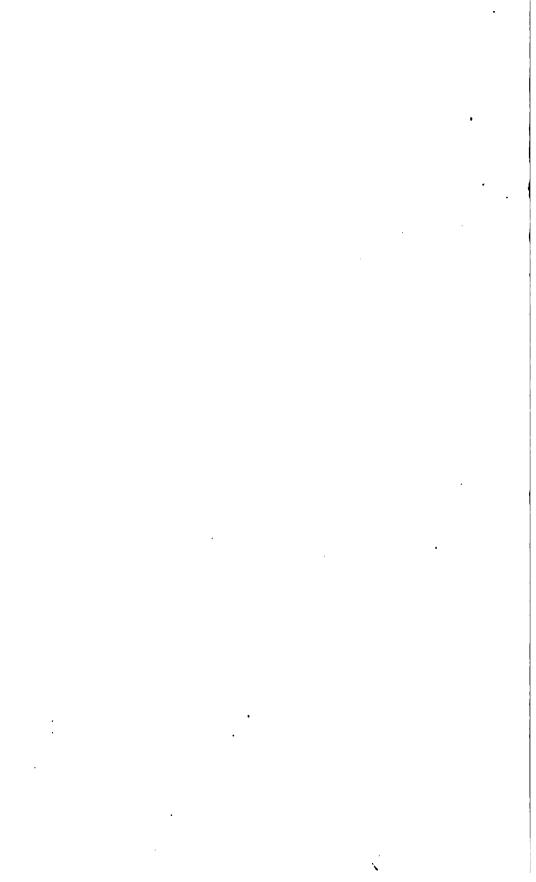
Topography.

Gr. Brit. 149, 248, 312, 470. Scand. 572, 595. Germ. 2530, 3267. Russ. 3751. Asia 3786. U. S. 3951, 3956.

Zoölogy.

Gr. Brit. 89, 118, 333, 424, 429, 481, 482, 483, 484, 485. Scand. 693. Hol. 789, 838, 856, 903. France 1335, 1352, 1432, 1434, 1439, 1526, 1570, 1966. Spain 1741. Haly 1936, 1940, 1950, 1961. Switz. 2153. Germ. 2281, 2286°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2287°, 2386, 2571, 2612, 2836, 2857, 3046, 3047, 3048, 3049, 3131, 3133, 3334, 3335. Austria 3645. S. Amer. 3883. U. S. 3945.









.

